

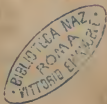
AROMATVM,
ET
SIMPLICIVM ALIQVOT
MEDICAMENTORVM APVD
INDOS NASCENTIVM
HISTORIA:

Primùm quidem Lusitanica lingua per Dialogos
conscripta, D. GARCIA AB HORTO, Pro-
regis Indiæ Medico, auctore.

Nunc verò Latino sermone in Epitomen contracta, & ico-
nibus ad viuum expressis, locupletiorib. q̃. annotatiun-
culis illustrata à CAROLO CLVSIO Atrebatē.



ANTVERPIÆ,
Ex officina Christophori Plantini,
Architypographi Regij.
c1o. 1o. LXXIIII.



SUMMA PRIVILEGII.

PHILIPPI Regis Hispan. &c. Ducis Brab. &c.
Privilegio cautum est, ne quis ante quadriennium citra
Christophori Plantini voluntatem Historiam Aroma-
rum & Simplicium aliquot Medicamentorum a-
pud Indos nascentium, &c. imprimat, aut alibi im-
pressam importet, venalemve habeat, intra omnes di-
tionis eius fines. qui secus faxit, confiscatione librorum, &
pœna fisco Regio exsoluenda, multabitur: vt latius patet
in ipso diplomate.

Subsig.

I. de VVitte.

BENEVOLO LECTORI.

SCRIPSIT D. Garcias ab Orta, eius qui in India pro Rege fuit medicus, librum de iis plantis & aromatibus, quæ longa cura & diligentî studio apud Indos (vbi triginta amplius annis medicinam fecit) observauit: sed Lusitanica lingua, amicorum efflagitationibus victus, tametsi, vt ipse refert, Latine eum scripsisset. Hunc ego beneuole Lector in tuam gratiam Latinum faciens, in Epitomen contraxi, paulo-forsitan commodiore ordine singula dispones, quàm antè fuerant, atque nonnulla etiam reiiciens, quæ non multum ad rem facere videbantur. Nam cùm singulis ferè simplicibus suum dialogum adscripserit, & ordinem alphabeticum sequutus sit noster auctor: multa illum suo loco haud aptè reponere, & pleraque repetere necesse fuit, vt ferè in Dialogis contingere solet. Eum verò laborem eò libentius suscepi, quòd ab ineunte fere ætate rei herbariæ studio summo perè sim delectatus, tum etiam quòd huius libri lectione excitata præclara ingenia, nostri auctoris exemplum sequutura arbitrer.

CUM verò variorum auctorum testi-

monio vtatur, locos diligenter contulim s
 atque adscripsimus, in Auicenna postre-
 mam editionem, Venetam scilicet anni
 M. D. L X I I I. sequuti. Addidimus insu-
 per ad singula ferè capita adnotatiunculas,
 & aliquot aromatum icones ad viuum ex-
 primi curauimus. Quòd si qualemcunque
 hac nostram opellam gratam esse animad-
 uertero, alia propèdiem non minus forsi-
 tan vrilia in studiosorum rei herbariæ gra-
 tiam publicè proferam.

Ioan. Posthius Germ. Medic.

Gratia magna tibi debetur, Garcia: nec non

Gratia debetur, Carole, magna tibi.

Tu quoniam nobis Latìo sermone dedisti,

Ille suis patriæ quæ dedit antè sono.

Vestra simul viues: igitur præconia: donec

India fertilibus pharmaca mittet agris.

A R O.

AROMATVM
E.T. SIMPLICIVM
MEDICAMENTORVM

HISTORIÆ LIBER I.

De Ambaro.

CAP. I.



AMBARVM Latinis, *Ambar* Arabibus dicitur: quo nomine omnibus, quas scia, nationibus notum est, aut variato duntaxat paululum vocabulo.

Ambar.

VARIA autem circa huius generationem Scriptorum est opinio. Siquidem alij *sperma Balenæ* esse asserunt: alij *beluz* cuiusdam marinae excrementum; aut maris spumã (quæ sanè opinionones ratione carent, quòd nullum *Ambarũ* inueniatur vbi frequentissima sunt *Balenæ*, & vbi fluctuũ reciprocatione spuma plurima excitatur;) alij *Bituminis* modo ex maris alueo emanare: quæ opinio melior, & veritati magis consona plerisque visa est.

Ambarum Balenarum sperma non esse. Ambarum Bitumen videri.

AVICENNA lib. 2. cap. 63. & *Serapio* lib. simp. cap. 196. scriptum reliquerunt, fungorum in rupibus & arboribus more *Ambarũ* in mari generari, & tẽpestatibus vnã cum saxis interdũ in littus eici; quæ sententia verisimilior est reliquis ab *Auicenna* productis. Nam multum flantibus *Euris*, magna eius copia *Sofalam*, & in insulas *Comaro*, *Demgoxa*, *Mosambicã*, totumq; eum tractum eiicitur è *Maldiu* insulis, quæ ad Orientẽ spectant. Flantibus verò *Fauoniis*, copiosè inuenitur in insulis quæ vulgo de *Maldia* nuncupantur corrupto vocabulo, cum de *Nalediu* dicendum sit: etenim *Nale* linguæ *Malabarica* significat quatuor, & *Diua* insulã: *Nalediu* aigitur pronũtiandum erat; quasi dicas, Quatuor insulas, simili planè

Insulæ de Nalediu.

Angediuia in-
sula.

ratione, qua Angediuia vocamus eas insulas quæ à Goa Orientalis Indis emporio, 12. leucis distant, quod quinque sint numero conterminæ; Ange enim eorum lingua quinque est. Sed hæc præter institutum: non potui tamen horum non meminisse, cum in Maldiuia mentionem incidissem.

Azel piscis.

SCRIBUNT iidem locis sup. citatis Ambarum deuorari à pisce quodam AZel nūcupato, sed qui eo deuorato statim extinguatur. Hunc deinde vndis fluctuantem regionis illius incola vncis in siccum trahunt, eoque exenterato Ambarum colligunt: verum omne improbari, præter id quod spina adhaeserit, id enim pro temporis diuturnitate purum & legitimum esse. Sed hæc eorum opinio erronea mihi videtur. Nam veluti certum est animalia querere alimentum natura sua conueniens, & minimè noxium (nisi forte cibus innoxius admisto decipiantur, quemadmodum mures fallere solemus) sic etiam haudquaquam verisimile videtur, hunc piscem Ambarum venari, si eo deuorato sit periturus. Imò cum Ambarum sit ex eorum numero qua maximè cordis vires reficiunt, dixerim hunc piscem præsentaneum esse venenum, quandoquidem tam eximio medicamento deuorato perit.

Ambari esu
Azal non in-
terire.

Ambarum cor
reficit.

SCRIBIT Auenrois 5. collig. cap. 56. Caphura genus inueniri natum in maris alueo, quod deinde aquis supernatet: laudatissimum verò id censerì quod Arabibus AScap dicitur. Quam verò eius opinio à veritate sit aliena, & tanto viro insignique Philosopho indigna; clarius est quàm vt multis demonstrari debeat: primum quòd Caphuram in mari nasci dicat; deinde quòd eandem qua frigida est & sicca tertio gradu, Ambari genus faciat, quod calidum & siccum constituit secundo ordine.

Caphuram A-
scap non esse
Ambari ge-
nus.

SUBIICIEMVS verò nonnulla vocabula qua apud Serapionem & Auicennam occurrunt, Magnam eius co-
piam

quam ex regione Zing Serapio lib. simp. cap. 196. adferri
asserit. Hæc est Sofala. Nam Zingue, aut Zangue Per-
sis & Arabibus idem significat quod niger Latinus; & quo-
niam totus ille maritimus Aethiopia tractus à nigris inco-
litur; Serapio eum Zingue vocat. Sic Auicenna lib. 2. cap.
63. epitheton illi addit Alimendeli, quasi de Melinda:
item Selachiticum*, à Zeilan fortè Ludatissima totius
Orientis insula, quam falso urbem esse Lacuna comment.
in Diosc. lib. 1 cap. 20, existimauit, cum sit insula multis
urbibus exculta.

Hæc sunt quæ ab Arabibus traduntur: nullus autem
Græcorum, præter Aetium, huius meminit.

CETERVM hæc mea est opinio. Veluti pro regionum
natura terra interdum rubra est, vt bolus armenus; inter-
dum candida, vt creta; nonnunquam nigricans: sic veri-
simile est, aut insulas, aut terras similis cum Ambaro for-
ma inueniri, quod terra sit, aut fungosa, aut alterius gene-
ris. Quod verum esse testatur magna eius quæ reperitur
quantitas. Siquidem inuenta sunt interdum fragmenta
humana magnitudinis, interdum nonaginta palmerum
longitudinis, duodeuiginti verd latitudinis. Affirmarunt
nonnulli se insulam ex puro Ambaro vidisse, quam cum
postea requirerent, nusquam comparuerit.

Auctoris de
Ambaro opi-
nio.

Insula ex Am-
baro.

ANNO 1555. circa promontorium Comorim,
quod è regione insularum de Maldina est, fragmentum
trium ferè milium pondo repertum est: sed cum is qui in-
uenerat, picem aut bituminis genus esse existimaret; vili
admodum vendidit. Maximum verd quod vnquam vide-
rim fragmentum, quindecim libras pendebat. Sed qui in
Aethiopiam commercij causa nauigant; multo maiora
fragmenta se vidisse affirmant: totus enim ille Aethiopia
tractus à Sofala ad Braua vsque, Ambaro abundat.

Promontoriū
Comorim.

Ambari fra-
gmentum 15.
libras pendens.

INVENITVR etiam interdum, sed raro, in Timor & in Brasil. Et anno 1530. inuentum esse fragmentum audio in Setubal Lusitaniae portu.

REFERTVM verò est plerunque auium rostris, * quas in eo nidulari credibile est; interdum conchylus testisq; ostreorum permixtum inuenitur, quæ contactu Ambaro adherent.

Ambari dele-
ctus.

PORRO optimum Ambarum censetur, quod à sordibus maximè repurgatum est, quodq; plurimum ad candorem accedit, videlicet quod cinerei sit coloris, aut quod ex venis, nunc cinereus, nunc candicantibus constet, leue, quodq; acu persossum multum oleacei liquoris resudet. Nigrum improbatur, præterea candidissimum, teste Serapione, loco sup. citato: quod gypso adulteratū esse existimo.

NOTAEst Manardi contradictio, qui in Electario de Gemmis dist. 1. in comp. Mes. Ambarum rem nouam esse affirmat, eamq; non magno aestimat, sed paulo post in Electario Diambra ibidem, quasi sui oblitus, hanc compositionem ob Ambarum multis laudibus effert, eoque se in mulieribus & senibus sæpenumero vti asserit.

MAGNA verò in aestimatione est apud opulentiores Indos, eo enim cibus permixto frequenter vtuntur medicinali loco. Eius autem precium intenditur pro fragmentorum magnitudine: quanto enim maius est fragmentum, tanto eius intensius est precium, non secus atque in Gemmis. Sed nusquam maiori in precio est quàm in Chinarum regione. Cum enim à nostris Lusitanis eius exigua copia edelata esset; eius precium fuit mille quingenti aurei in singula Cate, quod apud eos ponderis genus est pendens viginti uncias. Huius lucri cupiditate deinde alii mercatores affecti, tantam Ambari detulerunt eò copiam, vt nunc multo vilioris aestimetur.

Ambarum ma-
gna in aestima-
tione apud
Chinenses.
Cate ponderis
genus.

* Postea-

Posteriora exemplaria habent Aſeleheti.

Huiusmodi roſtella in Ambaro reperta, mihi dedit M. Hugo Mor-
reganus Pharmacopæus diligentiffimus: ſed ea nō auium, vt putat no-
ſter Auctor, verūm Sepiarum eſſe deprehendi, à Nicolao Raſſio Chi-
rurgo Regio edoctus.

ADVENTUR Hiſpalim totius non dicam Bæticæ, ſed etiam
Hiſpaniæ celeberrimum emporium, olei quoddam genus ex Ameri-
ca, ſubruffi coloris, cuius mirabiles prædicant effectus in omnibus v-
teri morbis. Id oleum de Liquidambar nuncupant, eius ſanè odoris
ferè, qui Stryacis odorem æmuletur. Id verò ex eo liquore exprimi-
tur, quem de Ocoſoil arbore ſtillare, Mexicana hiſtoria tradit in hūc
modum. Intet arbores Mexicanas memoratur & Ocoſoil arbor præ-
grandis, & venuſta, foliis Hederæ ſimilibus. Huius liquor, quem Li-
quidambar nuncupant, vulnera curat, atque cum corticis ipſius polli-
ne petmixtus, elegans odoratumque ſuffimentum præbet.

Ocoſoil.

Liquidambar.

De Aloë.

CAP. I I.

QVÆ Aloë Latinis, ἄλὼν Græcis, hanc Arabes Perſæ Aloë.
& Turci Cebær vocant, (nam quòd Laber à Serapione ἄλῆα.
vocetur, Interpretis errore, aut Librariorum negligentia Cebær.
factum eſſe exiſtimo; ſiquidem Arabicum exemplar Ce-
bær habet) Guzarate verò (quos Gedroſios putant) &
Decan incolæ Areaa; Cauarini, qui maritimum hunc tra-
ctum habitant, Catecomer; Hiſpani, Açıbar; Luſitani
Azcure appellant.

Areaa.

Catecomer.

Açıbar.

Azcure.

FIT ex Aloës herba ſiccata ſucco, qua plurima naſci-
tur in Cambaya, Bengala, alijsq; multis locis. Ceterum lau-
datiſſima eſt in Socotora, qua inde ad Arabes, Perſas, Tur-
cos, denique per vniuerſam Europam deſertur, eamq; ob
cauſam Aloen Socotorinam appellant. Diſtat autem hac
inſula à freto [maris Erythraei] 128. leucis: qua de re non
minus Arabica quàm Aethiopica dici poteſt; quòd altera
parte freti Arabia terminetur, altera Aethiopia.

Aloës natales.

Aloë ſocotori-

na.

Socotora inſu-

la.

NEC verò ſuccus hic extrahitur in quadam duntaxat
vrbe, vt ait And. Lacuna Comm. in Dioſc. lib. 3. cap. Socotora nul-
23. ſed per totam inſulam, qua nullis vrribus excolta eſt, las vrbes ha-
ſed pagos duntaxat habet cum multis gregibus: neque la-
terculis ad excipiendum ſuccum ſubſternitur pauimen-

bet.

A 5 tum,

tum, ut idem auctor est, quandoquidem in tota insula non est tanta polities.

NEC hi audiendi qui succum ex superiori planta parte profluentem, eo qui media aut infima parte profluat, præstantiorem faciunt: siquidem omnis succus bonus est, & arena caret, si adhibita diligentia extrahatur.

Aloë non adulterari.

PRÆTEREA non adulteratur, nimia etenim eius est quantitas, sed quod incolæ negligentiores sint in auferendis sordibus quas hic succus secum trahit; alius alio peior videtur. Hanc ob causam minus adhibenda fides est Dioscor. lib. 3. cap. 23. & Plinio lib. 27. cap. 4. qui eam gummi & acacia adulterari scribunt, cum exigua sit iis in regionibus gummi & acacia copia: imò, ut verum dicam, nulla, quemadmodum à viris fide dignis accepi. Illud verò non negauerim, quin, translatum, aliis in regionibus adulterari possit.

Aloë socotorina optima.

PORRÒ quod laudatissima sit quæ in Socotora nascitur, non solum vulgari fama, sed à celebribus viris accepti, qui compertum se habere aiebant, Aloë quidem plerisque aliis Indiae locis nasci, quæ cum Socotorina deferretur Adæ, & Gida (quam nonnulli corrupto nomine Iudæa vocant) & inde terrestri itinere *Cairum, postea in Alexandriam ad ostiæ Nili: vel, Ormus, deinde Bacora, postea Cairum & Alexandriam: facile tamen dignosci eam quæ in Socotora nascitur, ab ea quæ à Cambaya, Bengala, aliisque locis aduehitur: Socotorinaque precium quadruplo maius esse, eius quæ aliunde adfertur precio. Inter reliquas autem notas hanc commendabant, quod Socotorina solida sit & bene compacta; alterius verò partes non possunt perfecte coire, quod succus ex diuersis plantis collectus sit.

Aloës delectus

Vnicum esse Aloës genus.

NEC eius plura sunt genera*, ut volunt Arabes, sed vnicum duntaxat, tametsi varia illi indant nomina.

QVOD

QUOD verò Dioscorides & Plinius scribunt laudatissimam ex India adferri: alij verò ex Alexandria aut Arabia, non simpliciter id intelligendum est, sed de ea quæ ex Socotora primum in Indiam delata est. Nam etiam ex Cambaya & Bengala defertur Ormus, Adem, & Gida. Itaque minus malè Mesue, qui vnum Aloës genus ex Socotora adferri scribit, aliud è Persia, tertium ex Armenia, quartum ex Arabia. Nam quæ in Lusitaniam defertur (vix his oculis vidi) ea ex Socotora allata est. Alexandrinā autem à quibusdam præferri hinc factum est, quòd superioribus annis pleraque aromata Ormus deferrentur, deinde Basora, Adem, Gida, inde Camelis Suez, quæ in extremo maris Erythraei sita est, & Alexandriani ad Nili ostiū, vnde Veneti petentes ea reliquæ Europæ communicabant: non autem quòd in Alexandria fiat Aloë.

Aloë Alexandrina.

NASCITUR verò non modò in maritimis, sed etiam desertis India locis, cum eam ubique viderim ducentis leucis itinere terrestri per eas solitudines confecto. Nullam eius inueniri gummi certum est, sed interdum aqua quædam viscida è foliis stillat, at neglecta & nullius usus.

Aloën plātam non in maritimis duntaxat nasci.

HVIUS usus est non modò apud Arabes Turcosq; medicos (qui Auicēnam, Abohali apud eos dictum, & eius libros quinque Canum edidicerunt, legeruntq; Razen quem Benzacaria vocant, item Hali Rodoam & Mesuen illis Menxus appellatum, tamen si non is sit qui apud nos in usu est, Hippocratis praterea, Galeni, Aristotelis & Platonis omnia opera, minus tamen integra, quàm Græco sermone conscripta) sed etiam apud Indos, in purgantibus medicamentis & collyriis, tum etiam in vulneribus carne explendis: in quem usum plerumq; in suis officinis medicamentum habent, cui nomen Mocebat ex Aloë & Myrrha para-

Mesue Arabicus, alius à nostro. Menxus.

Mocebar me-
dicamentum.

paratum, quo etiam plurimum vtuntur in equis curandis,
& vulnerum lumbricis enecandis.

Aloës plantæ
medicus vsus.

MEDICVM vidi magni Sultani Badur Regis Cam-
baya, ipsa herba Aloë vtentem pro medicamento familia-
ri, in hunc modum. Folia Aloës concisa cum sale coquebat,
cuius decocti octo vncias propinabat, qua aluum sine mole-
stia & nocumento subducebant quater aut quinquies. In
hac vrbe Goa Aloën probè tusam & cum lacte mixtam
propinant iis qui vlcere renum aut vesica laborant, vel
qui purulentas excernunt vrinas, non sine magno suc-
cessu & agrorum commodo: nam illico curantur. Eius
vsus etiam Aucupibus notus est, qui contracta auium cru-
ra ea conglutinant. Hic similiter in India maturandis
phlegmonibus idonea.

Aloë planta
amara.

QVAMOBREM hallucinari mihi videtur Mat-
thiolus, in Diosc. lib. 3. cap. 2. qui Aloën ad spectaculum
potius foueri asserit quàm ad medicum vsus. Quod verò
Antonius Musa in Exam. simpl. neget Aloën herbam a-
maram* esse, magis mirum: nam sape degustatam admo-
dum amaram inueni; quòque vicinior pars erat radici, eo
amarior mihi visa est; extrema autem folia amarore care-
re mihi visa sunt. Tota planta viroso odore pradiata est.

CETERVM quoniam controuersia est inter nonnul-
los Auctores, debeantne ea medicamenta que Aloën acci-
piunt, ante cibum sumi, an verò secundum cibum, & an il-
lico à cibo, pauca visum est hìc adiicere, tametsi à doctio-
rius medicis potius hac erāt petenda. Galenus* eius quin-
que catapotia exhibet, & bene quidem, quoniam hac ra-
tione capitis dolores sedat. Plinius autem lib. 27. cap. 5. ef-
ficaciorem esse, si pota ea sumatur cibus, modicus videlicet
& boni succi: que ratio multum mihi probatur, eamq; se-
quuntur huius regionis medici. Cùm enim Aloë medica-
mentum

mentum sit debile, non euacuabit, nisi statim vires confirmentur modici cibi cuiusq; boni succi sumptione, ut eo digesto melius euacuare possit, Paulus lib. 7. cap. 4. contra, manē sumendam precipit, eosq; reprehendit qui eum à cibo exhibenti corrumpit enim, inquit, cibum. Singuli suis nituntur firmis rationibus & Auctoribus, sed conciliari facile possunt. Cum verò controuersia sit admodum vulgaris, & à multis agitata, an cibus cum medicamento misceatur, superuacaneum esse iudico de his plura agere.

SED præter institutum facere mihi non videbor, si hic paucula quædam inferam de vulgari ratione quã Indi medici in exhibendis medicamentis observant. Catapotia & Medicamenta exhibēdi apud Indos ratio. liquidiora medicamenta summo diluculo exhibentur, nonstratum more, abstinendo deinde quinq; horarum spacio à cibo, potu, & somno. Quòd si infra hoc tempus non purgentur, roborando stomacho student ex Auicenna præcepto, quod sit sumptis duabus mastiches drachmis in stillatitio rosarum liquore dissolutis, aluum bubulo felle inungentes, pannumq; lineum felle madentem vmbilico imponētes, ad medicamenti operationem iuuandam, expultricemq; facultatem excitandā, si opus sit. Sin post has quinque horas bene soluetur aluus, propinatur illis tres vnciæ iuseculi gallinæ, aliud prætereā nihil: deinde haustoroseæ aquæ paucillo, parumper somno indulgent. Hæc medicandiratio suis rationibus & scriptorum testimoniis niti videtur.

TAMETSİ Rællius lib. 3. cap. 19. magnopere commendat potionem illam Rûfi quæ Aloë, ammoniacū, myrrham & vinum recipit, ibiq; occasione nactus, acrius in Arabes inuehatur, qui reiecto ammoniaco & vino, Catapotia ex Aloë, croco, & myrrha concinnent. eamq; compositionem acceptam Rufo referant: facit pro suo recentiorumque scriptorum more, qui in Arabes plerunq; inuehi solent,

Catapotia
Rasis.

vt Gracostanto magis extollant. Non negauerim certe Rasi medicamentum singulari remedio pollere aduersus pestis contagia: Illud tamen certum est, Catapotia Rasis quibus vtimur, efficax esse medicamentum & à multis magno successu expertum. Additur verò Crocum, quoniam cor roborat & aperit, tum ob alias facultates quibus præditum est.

Aloë hæmorrhoidibus non conuenit.
Aloë hæmorrhoides obstruit.

MANARDVS, lib. 1. epist. 1. aliq, nonnulli recentiores acerrimè in Mesuen, Serapionem & Auicennam inuehuntur; quod affirmauerint Aloën venarū oscula adeo referare, vt inde postea sanguis facile fluat, eamq, ob eandem hæmorrhoidibus non conuenire: deinde quod scripserint melli admistam minus purgare, minusq, stomacho noxiam esse, quàm reliqua purgantia medicamenta. Dicunt enim Manardus & huic similes, Aloën non modò non aperire hæmorrhoides, sed eas potius obstruere, neq, rectè scribere Mesuen qui illam stomacho minus noxiam faciat, quandoquidem huic sit admodum vtilis, nec nocumentum aliquod adferat, melliq, admista magis euacuet reliquis purgantibus medicamentis. Priora confirmant Galeni auctoritate: postremum verò, quod mel, cum sit purgantis facultatis, alteri purganti adiunctum necessario magis debeat purgare. Rectius Antonius Musa, Exam. simpl. qui in nullius magistri verba iurans, Mesue opinionem confirmat, sæpius expertum se esse affirmans, Aloën hæmorrhoidas aperire. Sic & sæpenumero expertus sum summos dolores cum hæmorrhoidum fluxu excitasse, quod facile præstare potest Aloë ob amaritudinem, venarum oscula referando, & expultricem facultatem irritando. Hac ratione purgat fel animantium, vmbilico illitum, teste Serapione, lib. simpl. cap. 201. Quod verò oscula venarum obturare asserant, cum Iacobo de partibus respondeo, foris quidem adhibi-

Aloës diuersi
effectus.

hibitam adstringere, intro autem sumptam aperire. Quam facultatem obtinent pleraque medicamenta, quæ intro sumpta, diuersas & contrarias vires exerunt, quàm si foris adhibeantur, veluti Scilla qua comesta enecat, foris illita exulcerat. Ad ea quæ obiciunt de melle, Mesuen videlicet asserere Aloën cum melle mixtam minus purgare, sic responsum volo. Quandoquidem vtrumque medicamentum purgatoria facultate preditum est, validioris facultatem, debilioris, mellis scilicet, facultate infringi: Sic etiam stomachum roborat & firmat accidentaliter, euacuando videlicet sine nocumento, aut eo certe perexiguo, humores qui ventriculum infestant.

Aloë stomachum roborat per accidens.

PLINIVM lib. 27. cap. 4. mirari subit, qui Aloën metallicam supra Hierosolymam inueniri tradit. * Ego non modo medicos Iudeos, sed etiam Pharmacopolas qui Hierosolymorum incolæ se asserebant, diligenter interrogari de hoc Plin. loco. Sed illi constanter negabant vnquam fuisse repertam huiusmodi Aloën tota Palestina.

Nulla Aloë fossilis.

* Cæsium, antiquitus Memphis Pyramidum celebrata miraculis, quæ & in hunc vsque diem perdurant. Ibi fuisse Ioseph captiuum ferunt, & adhuc horrea, quibus frumentum condidit, ostendi. Vocatur autem à Mauritanis Mesera: sed quoniam Regina quædam Alcaire nuncupata eius pomeria auxisse creditur, ab eius Regina appellatione nomen Cæsio sortita est. Cæpit verò hæc vrbs populi frequentia paulatim minui, postquàm Turcorum Imperator Constantinopoli occupata, illic regiam fixit sedem, confluentibus nimirum eò hominibus.

Mesera.

* Nullam certe amaritudinem in nostrate reperies, quod ob nimiam illam humoris abundantiam accidere arbitror.

Sed aliud quibusdam Hispaniæ locis Aloës genus inuenitur, in cuius sanè folijs manifestò amarorem cum acrimonia coniunctum inuenies. Eius cum icone historiam breui, Deo annuente, dabimus.

* Galeno adscriptus ad Paterniam, cap. 5. tria grana ciceris magnitudine dat post cœnam.

* Aloën post cibum etiam exhibet idem Paulus lib. 3. cap. 43. quam controuerham Nicolaus Rorarius in suis contradictionum veterum auctorum libris conciliat.

* Non affirmat eo loco Plin. talem inueniri, sed, Fuere; inquit, qui traderent in Iudæa super Hierosolymam metallicam, eius naturam.

De

De Altiht.

CAP. I I I.

TANTA est in nominibus Altiht, Anjudē, Asa foetida, Asa dulcis siue odorata, & Lasericum confusio, ut vix explicare me possim: quandoquidem hactenus neminem inuenire licuerit, qui planta, ex qua hoc gummi profluat, nomen indicare, aut formam describere mihi potuerit.

VOLVNT nonnulli ex Corasone ad Ormuz, & inde in Indiam deferri: alii ex Guzarate, tamen si istic ex regno Deli adferri vulgo asserant, regione admodum frigida, quae ad Corasone vsque & regionem Chiruam ex Auicennae lib. 2. cap. 53. testimonio extenditur.

ILLUD autem certum est, hoc gummi Altiht Arabibus dici, nonnullis Antit: nam cuiusq, Arabi gummi Imgu aut Imgara ab Indis vocatum ostenderit, statim id Altiht siue Antit esse pronuntiauit.

PLANTA ex qua hic liquor emanat, incolis Anjuden, quibusdam Angeidan dicitur. Sed quoniam hoc gummi è languinis adfertur regionibus, veram plantae descriptionem habere difficile est.

MULTIS ab Auicenna lib. 2. cap. 53. nominibus insignitum est hoc medicamentum, veluti est Altiht, Almharut, propter linguarum in regionibus, vnde aduebitur, varietatem.

QVOD autem Interpretem mouerit, cum Asam verit: ignoro, nisi quoddam verisimile sit eum non Asam, sed Lasericum verisimile, idq, vocabulum deinde temporis iniuria in Asa deprauatum esse.

PORRO dicet aliquis Altiht non esse nomen plantae Lasericæ, sed ipsius potius succi concreti & coacti: cuius sententia esse videtur Gerard. Cremon. Commentariis in Rasin. cap. de Diminutione coitus, lib. Diuis. 1. cap. 79. Huic sic responsum volo, Gerardum veram linguam Arabicam

Altiht
Antit.
Imgu.
Imgara.

Anjuden.
Angeidan.

Almharut.
Asa.

bicam ignorasse, cum ex Batia Hispania oriundus fuerit; Lingua verò qua Auicenna scripsit, legitima est Arabica, qua videlicet Syri, Mesopotamij, Persæ, & Tartari vtuntur, apud quos Auicenna natus creditur vrbe Basora (qua nonnullis Babylon fuisse putatur, certò tamen rescui Babylonem eam non esse, sed proximam huic fuisse cuius nulla nunc extant vestigia) in prouincia Vzbeque sita. (Est verò Vzbeque pars Tartaria strenuos producens viros, Vzbeques & peritissimos sagittarios, qui tum pedestres, tum equestres peregrinorum Regum stipendiis militant: fortè autem Parthi sunt, Romanis olim adeo infesti & formidabiles) Eam igitur linguam vocant illi Araby, id est, Arabicam, qua videlicet scripta inueniuntur Galeni, reliquorumq; Philosophorum & falsi Propheta opera. Nostorum verò Matritanorum linguam Magaraby nuncupant, quasi dicas, eorum qui ad Occidentem habitant; siquidem garby Occidentem Arabicè sonat, & ma eorum.

CETERVM Altiht nihil aliud est quàm ipsa planta Altiht.
Laserifera, veluti plerūq; sumitur gummi pro ipsa planta.

VERVM obiciet aliquis. Si Altiht non est Asa dulcis, Asa dulcis.
quid est Asa dulcis? Asam dulcem apud nullum probatum Auctorem, siue Arabem, siue Græcum, siue Latinum, legisse memini. Sed cum Arabes liquorem çuz vocent, eum verò qui probè coctus sit & densatus Robalçuz. (Rob Robalçuz. enim Arabicè densatum sonat, & Ale est articulus genitiui apud Arabes) hinc depromptum esse nomen Asa dulcis verisimile est.

CETERVM Altiht Arabum, esse Laserpitium Dioscoridis & Plinii, tamen nemo legitimorum Arabum (qualis est s & Auennor) vsquam eius meminert, satis ostendit Serapio lib. simpl. cap. 251. qui de Altiht agens, ad verbum ea refert quæ Galenus & Dioscor. de

Afa foetida eadem cum Laserpitio.

Afa foetida magno in vſu Indus.

Afa in condimentis.

Laserpitio ſcripſere. Cadit ergo eorum opinio qui multis argumentis probare conantur, Aſam foetidam à Laserpitio diſſerre. Nam quod Laserpitium veterum in cibos admiſſum eſſe aiunt, Aſam verò foetidam medicamentis ſolùm vtilem, idq; raro: in cibis verò planè damnum ob tetrum odorem, plurimum à veritate aberrare mihi videntur. Si quidem nullum medicamentum ſimplex per totam Indiam maiore eſt in vſu, quàm Aſa foetida, cum medico in vſu, tum condiendis cibis. Eam enim pro ſuarum facultatum modo ſibi emunt, cuiusmodi ſunt Baneanes & omnes gentiles Provincia Cambaya, quos Pythagoras imitatus videtur. Solent illi Aſam ſui uſculi & oleribus commiſcere, confricatio primum ex ea lebetè, nec alio condimento vtuntur omnibus in cibis. Baiuli & huiusmodi tenuis fortunæ homines, quibus duntaxat panis eſt & caſe, non niſi ſumma in neceſſitate ea vtuntur.

COMMENDAVNT mihi multi condimenta iſtorum Baneanũ cum a ſaporis, tum ab odoris ſuaſitate. Horum oratione perſuaſus aliquando eiſus odi condimenta deguſtaui, qua ſane ſic ſatis palato arridebant, non tamen adeò vt illi predicabant, quoniam forte neq; iuſculis neq; condimentis valde delector: odore certè ſuo nõ erāt moleſta, tamenſi nullus odor aquæ mihi infeſtus ſit, atq; Aſa foetida.

Aſa facultates.

SVMVNT vero nonnulli Aſam, vt deiecti appetitus faſtidia tollant; initio enim aliquantulum amara eſt Aſa, vt ſunt oliua condita, deinde deuorata mirum in modum illis bene ſapit. Solent etiam plerique, ea ſola ad ſtomachi corroboracionem, flatuſq; diſcutiendos medicamenti loco vti. Quamobrem multum hallucinantur, qui Sepuluedam ſequuti nullo eſſe in vſu medico aſſerunt, niſi aliis medicamentis permiſtam.

SED non poſſum nõ mirari Matthai Syluatici cap. 47.

De Anjuden oscitantiam, qui Galen. citans, venenum esse asserit. Nam neque Galenus, neque Græcorum quispiam id unquam scripsit, cum omnes vno ore Lasere magnopere commendent aduersus venena, pestis contagia, lumbricos, & scorpionum plagas.

SOLENT Indi cauernis dentium indere in dolore, Afa in dolore dentium. quam facultatem etiam illi tribuit Diosc. libr. 3. cap. 76. tamen si Plinius lib. 22. cap. 23. id non censeat, exemplo cuiusdam, qui ea de causa sese ex alto precipitauit. Sed is forsitan cachexia laborauit, & medicamentum eos humores qui turgabant, nimium commouit.

MAGNI apud Indos est precii, quod eo plurimum vtantur etiam in venere prouidenda. Radix verò, aut foliorum apud eos nullus est vsus; sunt enim illi incognita. Afa venerem stimulat.

Is verò quem supra dixi Afa sola sapius vti, retulit sibi narratum esse succum hunc ex planta quadam foliis Coryli extrahi conciso caule, deinde in bubula coria conici, prius illita sanguine cum tritici farina permixto, conseruationis gratia; eamque ob causam si quid in Lasere faba lomento simile conspiciatur, non adulterationis, sed puritatis potius esse indicium. Lasere descripto.

FREQVENS verò est in Mandou, Chitor, & Deli; præterea ex Ormuz aduehitur in Pegu, Malaca, Tanassarim & regiones his vicinas.

PORRO Lasere duo genera ad Indos adferuntur, alterum sincerum & translucens; alterum turbidum & impurum, quod à Baneanibus repurgatur antequàm in cibos admittatur. Sincerum colore est puro, Electro simili, id Guzarate conuehitur ex Chitor vt aiunt, & ex Patane & Dely. Impurum ex Ormuz adfertur. Maiori precii est sincerum, neque facile Mercatores impurum emunt (solet autem id magna ex parte in tenuiorum cibos & medica-

Lasere duo genera.

Styrax liquida.
Algalia.

menta cedere) nisi in purioris defectu. Sincerum validior est odoris, quam sordidum: virumque tamen mihi fœtet, sed id magis quod sincerius esse putatur. Qui verò eius v-
sui assueverunt, sincerius, odoratius esse asserunt; quod quadam consuetudine fit. Multis enim malè olent Styrax liquida & Algalia propter validum odorem, cùm tamen maxima ex parte sint odorata. Sic neutrum Laser mihi Porrum redolet, sed ad nostram Myrrham nonnihil accedere videtur. Hinc factum puto, vt Auicenna Asam diuiserit in fœtidam & odoratam, quòd fœtidam porraceo odore esse assererent, cùm non ita sit. Siquidem veteribus odoriferum dicebatur, non quòd suauiter oleret, sed quòd validi esset odoris. Sic vocant calamum odoratum, quì multorum iudicio fœtidus potius dicendus erat: eadem ratione Myrrha validi est odoris, Aloë validioris, & Spica nardi adhuc validioris. Multos enim agros purgaui qui à Rhabbarbo abhorrebant, quòd illi Spicam admiscerem.

MIRARI subit Antoniū Musam, Exam. simpl. qui adeo credulus fuit, vt his fidē adhiberet, qui Benjuy (quod veteribus fuit ignotum, vt postea ostendimus) plantā consimilem Silphio esse affirmarunt. Sed de his plura suo loco.

Imperatoria.
Angelica.
eiusq; facultates.

SIC Ruellius vir eruditus & omni laude dignus lib. de nat. stirp. 3. cap. 52. scribit in Gallia nasci crassam radicē, magnam, foris nigricantē, intus candidā, qua cū suo liquore & semine mira fragret iucūditate. Huic ob insignes virtutes, illustria indiderūt nomina: nāq; modò Imperatoriā, modò Angelicā, modò Sancti spiritus radicē appellant Herbarij, eiq; calfacientē ficcatoriāq; vim in tertio signāt abscessu. Vnicè venenis aduersari tradit, pestilētia popularim sanietis arcere contagia: corpora ab lue pestifera vindicare, si tātum in ore teneatur, per hyemem ciceris magnitudine cum vino, per astatem ex stillatio rosarum liquore sumpta:

pta: nec sensurum ea die contagionem ait, quæ quis deuoravit, nam vrina et sudore venenum abigit: sic etiam aduersus fascinationes valere, aliosq; præterea morbos, quos breuitatis causa omitto. Hanc igitur esse *Laserpitium Gallicum*, cuius Veterinarij medici meminerunt. Et si quis nares consulat, inueniri *Laser* illud, idem quod *Benjuinum officinis* appellatum redolere. Nam & doctos in ea esse opinionem, vt quod ab officinis *Benjuinum* siue *Ben Iudeum* appellatur, *Laseris* sit Syriaci generis, dictū quod *Iudæa* patrens huius mittat ad nos prolem suam.

Laserpitium Gallicum.

Benjuinum. Benjudæum.

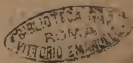
SED eius opinionem cap. de *Benjuino*, multus & solidus argumentis conuellemus. Eiusdem sententia fuisse aliquando (vt videlicet *Benjuinum Laser* esse putaret) ipse *Matthiolus Commentariis* suis lib. 3. cap. 78. scribit; veritate tamen coactus, sententiam mutauit.

* Quoniam hoc capite totoque adeo opere de *Baneanis* differit noster Auctor, quod genus hominum sit, necesse est scire. Eorum igitur Philosophorum quos *Banean* vocant (tamen si nunc potius *Negociatores* appellandi veniant, quàm *Philosophi*) multa sunt genera, in hoc conuenientium, vt neque occidant rem aliquam animatam, nedum ea vescantur. Hoc præceptum adeo stricte obseruant, vt plerunque aues redimant, deinde eas auolare sinant. Non vescuntur naris, non alliis, non cepis, nō pulmentis rubro colore infectis. Vinum non gustant, non acetum, non *Nimpa*, non *Orraqua* (ea sunt apud eos potionum genera) non passum. Plurimum ieiunant, noctu paucissima edentes veluti saccharum, super quo aut aqua aut lac bibunt. Nonnulli inter hos supersticiosiores, viginti interdum diebus omni cibo abstinent.

FORMICIS aquam saccharo edulcatam bibendam præbent, affirmantes sese eleemosynam in pauperes conferre: sed & auius aquam propinant. Morituri, solent nonnulli certam facultatem portionem testamento legare, viris quibusdam qui per solitudines vagentur & aquam peregrinis & iter facientibus dent. Refert noster hic Auctor in *Cambaiete* se vidisse *Nosocomium*, in quo omnis generis aues curaretur, quæ sanitati restitute quolibet euagari dimitterentur. Eodem vestium genere quo *Gymnosophistæ* vti fuisse perhibentur, amiciuntur, & animarum transmigrationem in alia atque alia corpora credere rumor est.

HANC similiter opinionem sequi traduntur *Bramenes* vocati *Bramenes* (quæ vox à *Brachmanis* deducta videtur) in *Balagare*, *Cambaya* & *Malauar*, qui nisi loti vniuersum corpus, cibum non attingunt,

B 3 maio-



maioriꝫ sunt in veneratione quàm Baneanes. Ex his etenim deliguntur Regibus Senbx, Procuratores negotiorum, Quæsttores & Legati. Hi tamen omnes, quemadmodum & qui in maritimis *Cunicis* appellatis habitant, vescuntur omni genere carniũ, excepta vaccina & porcina domestica. Attamen omnes animarum transmigrationem credunt, aliasque plurimas persuasiones ridiculas habent. Atque hæc ex nostro auctore desumpti, qui variis capitibus de his agebat.

De Opio CAP. I I I I.

Amfiam.

Ofium.
Ihumani lin-
gua.Opij varia ge-
nera
Meçeri.
Opium The-
baicum.Opium Thy-
melea non a-
dulterari.Caxcax præ-
grande pa-
pauer.

QVOD nos Lusitani corrupta nomine Amfiam appellamus, id Mauritani (quos Indi sequuti sunt) Ofium vocant, deducto à Græcorum Opio nomine. Pleraq; enim nomina à lingua Græca (quam Ihumani, quasi Ionicam dicās, appellant) mutuati sunt Arabes, P in F, quod sint litera multum affines, mutato. Sic Opium Ofium dixerunt, Pæonia Faunia, & multa similiter.

VARIA sunt Opij genera pro regionum differentia. Quod è Cairo adfertur (Meçeri vocant) albicat, & magni est precij: existimo id esse quod nos Thebaicum dicimus. Quod ex Adem aduehitur, aliisq; locis Erythrao mari vicinis, nigrum & durum est: eius precium pro regionum varietate aut intenditur, aut minuitur. Quod in Cambaia, Mandou, & Chitor cogitur, mollius est & magis flauescit. Magno venditur multis locis, quoniam huius esui assuescunt: solet enim quod aliqua in regione frequentis est in vsu, carius semper vendi. Quod dixi ex Cambaia adferri, maxima ex parte in Malui colligitur. Et quoniam id Thymeleam aliquantulum olet, putarunt nonnulli Thymeleæ succo adulterari, sed falluntur. nam tota Cambaia, imò tota India Thymeleam prouenire non credo. Et certè in Cambaiete rescui nihil aliud esse quàm gũmi, sine lachrynam papaueris. Nasceitur istic Papauer (caxcax vocant nomine cum Arabibus communi) prae grandi capite, quod interdum sextarium cum dimidio capere possit (inueniuntur etiam nostris haud maiora) hæc incisa opium exstillat.

Non

Non est autem id papauer nigrum; nam tota Cambaia haud inuenias, tametsi Auicenna lib. 2. cap. 526. Opium ex Papauere nigro parari scribat. Sed num alius in regionibus ex nigro Papauere colligatur, ignoro.

PLVRIMVS huius vsus est per vniuersam Mauritaniam, & Asiam: * siquidem eius esui ita assueuerunt, vt eo abstinentes periculum vitæ incurrant: quod sanè admiratione non caret, quandoquidem adeo narcoticum: & stupescitiuum est. Sed etiam qui eo vtuntur, dormitabundi plerumque videntur. Itaque solent qui eius facultates intelligunt, exigua quantitate sumere. alij verò plerique liberalius eo vtuntur, vt lassitudinem ex laboribus, animiq; fastidia tollant, non autem vt prouiores in venerè efficiantur, vt stultè quidam credunt. Quoniam Opium non modò venerem nõ stimulat, sed potius eius stimulos infringit sua frigiditate, & vasorum spermaticorum constrictione. Et nonnullos Lusitanos noui qui huius esu steriles & impotentes effecti sunt.

Opij magnus
vius Asia &
Africa.

Opium venerem
non stimulat.

DOSIS communis apud istos est à viginti ad quinquaginta hordei grana. Noui tamen quendam Corasone natione à Secretis Nizamoxa, qui singulis diebus tres Laminas Opij ederet, quæ penderet decem drachmas & amplius: & licet stupidus & dormitabundus semper videretur, aptissime tamen & doctè de omnibus disputabat; tantum potest consuetudo.

iniquitas

* Auctor habet Canada: est autè apud Lusitanos poculi genus continens quinque & triginta uncias. Cum verò Sextarium apud Veteres quatuor & viginti uncias vini aceti & aquæ continuisse inueniamus, Canada Sextarium cum dimidio verti, quod non haberem aptius vocabulum.

* Bellonius lib. 5. cap. 15. obseruationum auctor est, Opium abundantissime cogi ex Papauere candido tota Paphlagonia, Cappadocia, & Cilicia, apudque Turcos & Persas summo esse in vsu: non tamen ab eis sumi supra drachmæ vnius pondus.

DIXIMVS in *Laserpitio*. *Asam* odoratam non esse *Benjuinum*, tametsi nonnulli docti viri in ea fuerint sententia. Nunc illud restat ut nostram sententiam firmis argumentis comprobemus.

Benjuinum in
condimenta
non recipitur.
Benjui non est
Laser.

NVLLEVM vnquam in condimenta recepit Benjui certum est; *Afa* verò sœtida frequens est vsus in condiendis cibis apud Indos, ut antè diximus, ex quo patet Benjui *Asam* esse non posse.

Laser vnde.
Ganga fl.

MAXIMA pars *Laseris* ex India ultra Gangem (incola *Ganga* vocant) aduehitur. Benjui verò quod in Indiam adfertur, quodq; amygdaloides vocant, nascitur in *Samatra* & *Sian*, (non in *Armenia* aut *Syria*, *Africae*, aut *Cyrene*) eiusq; maxima pars huc conuehitur, deinde in *Arabiam*, *Persiam*, & *Asiam* minorem defertur, atque etiam (ut ex virorum fide dignorum relatu intellexi) in *Palestinam*, *Syriam*, *Armeniam* & *Africam*. *Antonio Musa Ex am. simpl.* imposuerunt igitur ij Lusitani, qui incolae, apud quos nascatur Benjui, veritate coactos, id gumi etiamnum *Laserpitium* vocare significarunt: quandoquidem ab indigenis *Cominham* appellatur.

Anton. Musa
lapsus.

Ruellij lapsus.

AD Ruellij autem lib. de Nat. Stirp. 3. cap. 52. obiectionem, quem, capite de *Lasere*, Imperatoriam *Laser Gallicum* atque officinarum *Benjuinum* esse, contendere scripsimus: Sic respondeo.

CVM is inter reliquas Imperatoriæ facultates hanc illi tribuat ut libidines extinguat: in *Lasere* verò dixerimus Indos eo vti ad venerem excitandam, Imperatoria *Laseris* genus esse non potest.

Benjui veteri-
bus ignotum.

CETERVM nostrum Benjui veteribus ignotum fuisse omnino puto: siquidem neq; *Græcorum* quempiam, neq; quenguam *Arabum* hunc describere memini: Nam quod

Auch-

Auenrois 5. Collig. cap. 56. dicit, *Belenizan*, aut *Belenzan*, siue *Petrozan* exsiccantem & exsiccantem in secundo excessu habere facultatem, stomachum humidum & languescentem exsiccare, & roborare, oris odorem commendare, partes corporis confirmare, & venerem excitare; ex eius adeo succincta & breui descriptione, persuadere mihi non possum esse *Benjui* quod describit: quod si quis contra sentiat, per me licet.

VETERIBVS etiam *Iudeis* ignotum fuisse ex eo conijcere licet, quod neq, *David*, neq, *Solomon* eius minerunt, tamen si odores & suffimenta summo opere commendarint.

Benjui Iudeis veteribus ignotum.

FIERI autem potest vt *Ruellius* (in eo quod *Benjui* *Ben Iudeum* vocat) lapsus fuerit nominum affinitate, debueritq, potius nuncupare *Benjaoy*, id est, filium de *Iaoa*, vbi plurimum nascitur.

Benjaoy.

SCRIBIT *Mediolanensis* quidam nasci *Benjui* in monte *Paropanisso*, & prater *Macedones* quosdam, qui in monte *Caucaso* odoratissimum, nostrisq, multo prestantius se vidisse afferebant, *Ludouicum* etiam *Romanum* citat.

EGO vero neq, huic *Mediolanensi*, neq, illis *Macedonibus* facile crediderim, quandoquidem videre licet huc commeantes tot *Thraces* (quos illi *Rumes* vocant) & tot *Turcos*, qui *Benjui* mercium gratia hinc transuehant: quos, si apud eos *Benjui* nasceretur, alias potius merces, que maioris essent emolumenti & quaestus, transportaturos credibile est. Fieri autem potest vt illi *Macedones* *Styracem* pro *Benjui* intellexerint: sed tamen nullibi *Styracem* nasci scimus praterquam in *Aethiopia*, vbi etiam *Myrrhæ* reperitur.

Rumes.

Styrax in Aethiopia.

DE *Ludouico Romano* à *Lusitanis* quibusdam *Iudini*, quibus hic in *India* cognitus fuit, nunquam eum praterisse

Ludouicus Romanus.

Calecut neque Cochim: necdum enim eo tempore ea maria nauigabamus quæ nunc nobis aperta sunt. Ego sane hunc Ludouicum olim veracem esse credidi, sed lectis eius Commentariis, multa eum pro arbitrio finxisse deprehendi. Exempli gratia, vbi agit de Ormuz, lib. 3. cap. 2. insulam aut urbem esse potentissimam refert, in qua sint aquæ suauissimæ, cum tamen nullum istuc aquam præter salinam inuenias, omniqûe annonæ & aqua aliunde eâ conuehatur, nec ista quidem admodum bona *. Deinde neque aquam, neque ligna in Malaca inueniri scribit, lib. 6. cap. 17. cum tamen istuc sit & aqua potabilis eiusque suauis, copia, et egregia lignorum materia. Ex quibus videre licet, non multum fidei tribuendum esse huius Auctoris scriptis de rebus Indicis.

Benjui amygdaloides.

PORRO Benjui plura sunt genera. Id autem maximè à Mercatoribus expetitur, quod Amygdaloides* vocant, quodqûe vngues seu maculas candidas admixtas habet amygdalarum instar: quo enim pluribus huiusmodi maculis abundat, tantò præstantius habetur.

Mussa lapsus.

MAXIME id provenit in Sian et eius contermina Martaban*. Eius meminisse puto Antonium Musam, idq. permixta eius radicum scobe adferri asserere: sed falso, quandoquidem vnum idemqûe est gummi, aliud videlicet crassiori consistentia, aliud liqui-iori, & aliud non plenè dura, quæ deinde à Sole exusta magis albet. Id Benjui sic exsiccatum nonnunquam in farinam resoluitur, quam Mussa radicum scobem esse putauit.

Benjui secundum genus.

ALIUD genus nigrius inuenitur in Iaoa & Samatra, quod vitioris est præcij. Est & genus nigrum in Samatra è nouellis arboribus profluens, quod ab odore grato Benjui de Boninas vocant: id superiori decuplo carius est. Eius fragmentum superioribus diebus mihi dono missum est,

Benjui de Boninas.

sua-

suavissimi odoris, quod manibus conficatum, eas mira odoris fragrantia commendabat.

E GO sapientius existimaui illud Benjui de Boninas nihil aliud esse, quam Benjui cum Styrace liquida, quam Chinen-
 nenses Roçamalha vocant, permixtum, quoniam eius odor aliquantum ad Benjui de Boninas accederet: eamq;
 ob causam id aliquando experiri volui, mixto Benjui cum Styrace liquida. Sed licet id Benjus sic permixtum vulgari odoratus esset, odor tamen fragrantia & suavitate a Benjui de Boninas superabatur.

Styrax liquida.
Roçamalha.

CETERVM Benjui è nouellis plantis profluens Amygdaloide odoratus esse, causam esse puto, quod gummi mutum nativæ suæ fragrantia vetustate deperdat, ut fere in reliquis similibus contingere solet. Sed quoniam candidum elegantius est, nigrum verò & nouellum odoratus, utrunque permiscere solent, ut odoris fragrantia etiam elegantiam concilient.

Benjui de Boninas cum nouello permiscetur.

BENIVI genera vocantur à Chinenfibus Cominham, ab Arabibus Louanjaoy, quasi dicas Thus de laoa, quod hæc regio primum Arabibus innotuerit, siquidem Arabes Thus Louan dicunt, Guzarate & Decā incola, Vdo.

Cominham.
Louanjaoy.

EST autem Benjuifera arbor procera, vasta, pulchra, magnam spargens vimbram, ob ramorum frequentiam, quos pulcherrimo ordine digestos & in aërem elatos habet. Caudice est crasso, materie prædura & firma. Eius folia parim aceto condita, partim ramis adhuc adherentia accepi: minora sunt ea aliquantum Citri siue Limonere foliis, non tamen aded virentia, sed parte auersa candicantia: quæ verò in ipsis maioribus ramis enascuntur, ad Salicis folia magis accedere videntur, latiora tamen sunt, sed minus longa. Nasquitur interdum in siluâ Malaca, loco humidore,

Vdo.
Benjuifera arbor.

Benjui præ-
stantiss.

VVLNERANTVR arbores vt Gummi (quod est Benjui) maiori quantitate effluat. Nouella, vt dixi, arbores Benjui de Boninas emittunt, quod est ex prouincia Bayrros, idq³ præstantius est eo quod in Sian nascitur, natum verò in Sian reliquis generibus præstantius est.

Tigris.
Reimones.

HÆC omnia non sine rei nummarie dispendio didici: siquidem perbellè satisfactum est ei qui mihi & folia & ramos huius arboris attulit, vt equum erat. Nam præter summam qua hu adeundis est siluis difficultatem, maximum subeundum est periculum, ob Tigris (quas illi Reimones vocant) in iis siluis frequentiam.

S1 quid verò eis qua nunc disceptaui melius intellexero, palinodiam non modò in his, sed & aliis omnibus canere non pudebit.

* Credibile est nostro huic auctori ab aliquo impositum fuisse, quod Ludouico Romano parum æquus erat, aut sanè aliud habuisse exemplar, quàm ea quæ passim Ludouici Romani nomine circumferuntur. Nam lib. 3. cap. 2. de Ormuz agens, *Aquarum*, inquit, *potu suauissimum, ænona quæ mira caritas viuificantur fere omnia*, quemadmodum & noster auctor hoc loco asserit. Et lib. 6. cap. 17. de Malaca agens, *Mutis tamen tritium, carnes, perpaucæque ligna*. nusquam verò aquæ meminit.

* Hoc Benjui amygdalinum Amarus Lusitanus enarratione 71. cap. de Myrrha, præstantissimum Myrrhæ genus esse censet, quam Dioscorides à loco natali Troglodycam cognominat.

* Sunt illæ prouinciæ supra regnum Malacæ ad fluminem Auz & Menan in Oceanum Indicum influxum, supra Gangeticum sinum.

De Thure

CAP. VI.

CVM Veteres duo Thuris esse genera tradant, alterum Arabicum, alterum Indicum; de eo nobis differendum existimaui.

Thus in India
non nascitur.

PER vniuersam Indiam Thus non nasci certissimum est: cum quicquid Thuris hic consumitur, & hinc in Lusitaniam cuebitur, ex Arabia deferatur. Nō possum ergo nō mirari à quo Dioscorides lib. 1. cap. 70. (quem tamen & Auicenna lib. 2. cap. 533. sequutus est) Thus in India nasci

acce-

acceperit. De Arabibus minus mirum qui nigricantem celorem, quo Thus Indicum praditum esse vult Dioscorides, Indum plerunque vocent, ut ex Myrobalano nigro, quem Indum appellant, patet.

CETERVM Thus Arabibus, apud quos solum pro- Louan-
uenit, Louan vocatur, nomine ex Graco deducto: Aui-
cenna lib. 2. cap. 533. Conder, id est Resina (çamac enim çamac.
illis est gummi, veluti çamac Arabi, id est, gummi Ara-
bicum) Serapioni lib. simpl. cap. 178. Ronder corrupto vo- Ronder.
cabulo. Nam multos Arabes conueni, sed omnes Thus à
quoquam eo nomine appellari negant, paucos verò quos-
dam Conder vocare, & plerosque omnes Louan. Idem Conder.
à quibusdam Lusitanis qui in Arabia diu vixerunt, intel-
lexi. Addebant & illi arborē qua Thus producit, ab incolis
Louan etiam appellari, eiuſq; duplex esse genus: alteram Thus monta-
montanam, alteram in planis nascentem. Montana arbor num.
montibus confragosis prouenit, optimumq; & laudatissi-
mum Thus profert. In planis verò nascentem Thus profert ni-
grum, improbum, quo cum aliarum arborum resinis per-
mixto naues picant & oblinunt, vti nos pice solemus. Ea
arborea illius Provincia Regi cedunt, nec cuiquam Thus
colligere licitum est, nisi Regis permissu. Confinere eò Ne-
gociatores ex Adem, Xael, & aliis Arabia locis, & cum
Rege de Thuris quantitate quam aucluri sint, & de pre-
cio conuenire solent, modo laudatum sit & legitimum, Thus mascu-
lum.
quod nos masculum vocamus, ipsi Melato appellant. Melato.

LAUDATISSIMI, huc etiam delati, vile est pre-
cium: centena enim libra duobus duntaxat Lusitanicis
aureis emuntur. Improbum interdum cum optimo misce-
tur, cui nonnunquam & corticum fragmenta inhaerent,
atque huc defertur, sed vilissimi est precij. Thus ergo
nullam aliam adulterationem nouit. Nam quis quaso id
Thuris vilitas
Thuris non ad-
ulteratur.

adul-

Thuris vsus.

adulterare vellet; cùm tam vili ematur?

M VLTVS est Thuris vsus apud Indicos medicos in vnguentis & suffimentis. Nonnunquam & in corpus assumitur ad varios capitis affectus & alui profluvia. Sed maxima Thuris pars hinc in Chinatum regionem exportatur (quoniam istic plurimum eo vtuntur) & in regiones Malacca vicinas.

Thuris planta.

PORRO Thuris arbor humilis est, & folia habet Lentisco similia, peculiarisquẽ est Arabiæ. Scribunt tamen Hispani in nouo orbe etiam Thus inueniri, sed penes eos sit fides, ego certè de eo nihil pronunciare possum.

De Myrrha CAP. VII.

Myrrha.
Bola.

P L Y R I M A adfertur etiam ex Arabia ad nos myrrha, quæ Indis Bola dicitur: tum etiã ex regione Abexim; quæ Aethiopia est. Qualis verò sit arbor quæ eam profert, aut qua ratione resina eliciatur, nunquam scire potui. Illud duntaxat adiciam, quod à quodam Mercatore, qui in Melinde & Mosambique negociabatur, tum à quodam sacrisco Aethiopiæ, Episcopoq; Armenio intellexi: videlicet genus esse quoddam hominum montanum & syluestre (quos Bodoins vocant, linguaq; pura Arabica, quæ nonnihil ad Chaldaicam aut Syriacam antiquam accedat, vii perhibent) quod Myrrham in Braua & Magadaxo terrestri itinere adfert, & è Chaldaea regione sic illis vocata se adferre asserit.

Bodoins.

* Qui veterum opiniones de Thure & Myrrha nosse volet, consulat Theophrastum libr. 9. cap. 4. de Historia plantarum, & Plinii naturalem historiam libr. 12. cap. 14 & 15. Tum legat quæ aliquando cõmentati sumus in appendice addita ad Commentarios Gallicos doctissimi Dodonzi de Historia Stirpium.

De Lacca CAP. VIII.

Lacca.

Loc Sumuttri.

Q V A M officina Laccam vocant, eam Arabes, Persæ, & Turci Loc Sumuttri, quasi dicas Laccam è Sama-

tra,

LACCA CVM SVIS BACILLIS.



tra, nuncupant: non quodd Samatra sit Prouincia Pegu,
 vbi plurima Lacca nascitur, finitima, sed quodd Arabes,
 & alij iam memorati in Samatra gigni putarent. Idem
 nomen etiam inualuit apud Prouinciarum Balaguat,
 Ben-

Lac.

Trec.

Sac.

Bengala, & Malauar incolas, quoniam à Mauritanis sic edocti fuerunt. Legitimum tamen earum Prouinciarum nomen est Lac; in Pegu verò & Martaban, vbi præstantissima est, Trec, atque istuc è lamay adferri tradunt. Non vocatur acc, aut ancusal, vt Pandectarius cap. 13. corrupto nomine appellauit: neque Sac, vt apud Serapionem lib. simpl. cap. 181. corruptè legitur.

CETERVM cum ab ipsis incolis, apud quos plurima nascitur, Trec vocetur, mirabitur aliquis, cur nomen Lac, Loc, aut Luc inuenerit. Sed hanc fuisse causam conijcio: quòd hoc medicamentum in Loc siue mellis crassitiem dissolueretur cum ad insiciendum, tum vt eius esset vsus in medicina. Præstaret tamē semper natium prouinciarum, in quibus medicamenta nascuntur, nomen seruare, quòd hæc immutatio multorum errorum occasionem præbere soleat.

PORRO Pegu & Martaban incolæ eam Samatram exportabant, & inde Piper in suam regionem reuehebant.

Varie de Lac-
ca sententiæ.

QVID NAM esset Lacca, quomodo pararetur, & vbinam gigneretur, diu dubitavi. Nam adfirmabant nonnulli in Pegu flumina exundare atque alueum suum superare solere; aqua deinde defluente, in lutum quod remaneret bacillos ab incolis iniici, in quibus prægrandes formicæ nascerentur, & ea quidem alata, quæ multam Laccam accumularent. Percontanti autem an eorum quæ narrassent oculati essent testes, tantum sibi fuisse ocij negabant, vt hæc adeò diligenter animaduertent, sed samam vulgarem eam esse. Conueni tandem virum apprime honestum & curiosum diligentemq;, qui istuc fuerat. Dixit u. vastam arborem illic inueniri, foliis quodammodo Pruni, in cuius surculis & minutioribus ramis magna formicæ, in terra visceribus aliisq; locis enata, hanc Laccam elaborarent (vt

1 accq; historia.

apes

apēs inel conficiūt) materiā ex ipsa arbore ex fugētes. Hos
 deinde ramulos, ab arbore reuelli atq; in vmbra sicari, do-
 nec deciderent ramuli, Lacca autem ipsa veluti in tubulos
 concreta maneret: interdū tamen ligni fragmēta inharere.
 Meliorem tamē censerī, quā sincera esset, ligniq; fragmen-
 torū expers: eam verō cui inharerēt fragmenta, deterioreni
 censerī. Inueniri etiā solidā & minime sincerā, quā postea
 colliquarent, & in pollinē reducrēt, eamq; viliorē censerī,
 quoniā multā terram admixtam haberet. Deinde negociū
 dedi quibusdā qui Pegu profecturi erant, vt an ita feres ha-
 beret, diligenter perquirerent; sed ū retulerunt verissima eū
 dixisse. Idē postea verū esse didici in Balaguete profectus,
 vbi nōnulla nascitur, & reseruatur, quam deinde in proxi-
 mos portus exportēt. Huc item mihi allatus est ramulus ab
 arbore Berifera (cuius in secūdo Libro mentionē faciemus) Berifera arbor.
 reuulsus, cui multa inharēbat Lacca. Sed quoniam exigua
 admodū quantitate prouenit, aduersante calitēperie, ne-
 gligitur. Multi tamen se vidisse in ūs arboribus affirmarūt. Formicæ Lac-
cam elaborāt.
 Formicas autem hāc Laccā elaborare inde manifestū est,
 quōd plerūq; ala formicarū Lacca permixta conspiciūtur.

PRÆMANSA autem hac Lacca *, pulcherrimo
 rubro colore inficit (quæ est deligendi ratio) & ex ea ba-
 cilli illi, quibus in obsignādis epistolis vtimur, conficiuntur,
 admixtis ūs coloribus, quos maximē expetimus. Iisdem &
 fabri lignariū lineas ducunt. Hæc verō Lacca implent e-
 tiam cum Aurisabri, tum Argentisabri vasa maiora aurea
 & argentea.

NON est autem ea arbor in qua Lacca elaboratur,
 Myrtosimilis aut facie aut magnitudine, vt aliqui volunt, Lacæ planta
dissimilis Myr-
 sed interdum in Nucis iuglandis magnitudinem excrefcit, 10.
 interdum minor est.

AVICENNA lib. 2. cap. 432. Paulum sequentus,

Lacca neque
Myrrhae simili-
lis, neque odo-
rata.

Laccae faculta-
tes Carabe dif-
similes.

Lacca non est
Cancamum.

Cheichem.

Gubera.

Laccam, quam ipse Luc vocat, Myrrha persimilem facit, atque odoratam esse scribit, debereque cum delectu sumi, eosque reprehendit qui eam Carabe similem faciunt: nonnullas tamen facultates Carabe similes habere. Existimo autem Auicennam Laccam non nouisse: siquidem neque Myrrha similis est, quoniam hac in extimis ramis elaboratur, Myrrha vero ex ipso arboris trunco extillet: neque item odorata, veluti Myrrha est, tamen si Auicenna ibidem odoratam esse contendat. Quod Bellunenſis Luc verterit, fieri potest, eum ita in veteri exemplari inuenisse. Attamen nunc omnibus Arabibus Loc-sumutri dicitur. Errat similiter, quod similes illi cum Carabe facultates tribuat. Carabe enim glutinatoria est & adstrictionis particeps. Lacca verò abstrictiones aperit.

CETERVM erroris ansam Auicenna praeuisse puto, quod Laccam Cancamum Dioscoridus esse aestimauit, cum tamen planè diuersum sit à Lacca, qua minimè, ut diximus, odorata est: Cancamum verò ad suffimenta vsurpatur, quod grati odoris est indicium. Præterea eius error ex eo manifestus est, quod duo diuersa capita descripserit, in altero ibidem Cancami descriptionem enarrans, in altero de Cheichem agens, quasi diuersa essent simplicia.

SERAPIO libr. simpl. cap. 181. de sententia Diosc. & Aathabatic, (quem nonnulli Paulum putant) gummi esse ait arboris in Arabia nascentis, Myrrham quadamtenus referens. Deinde ex sententia Rhasis, in ramos Sorbi quam ipse Guberam vocat à calo delabi dicit. Postremò, Lacca, inquit Isaac, res quadam est rubea, qua tenuibus lignorum furculus inhæret. Coquitur hæc, & ex ea pannis rubeo colore inficiuntur, quam insecturam Chermes appellant. Ceterum Lacca ex Armenia deferitur. Hæc sunt Serapionus verba.

SED, quòd pace tanti viri dictum volo, Serapioni ignota fuit Lacca, quoniam Dioscoridis Cancamum esse putant. Laccam tamen à Cancamo diuersam esse iam diximus, nullique Græcorum cognitam fuisse affirmamus.

Lacca veteribus fuit ignota.

LACCAM autem in Arabia non nasci palam est, quoniam in Arabiam ex India deportatur: Similiter nec in Sorbitamos delabi, neque etiam Messili, ut nonnulli perperam verterunt, cum nulla sint per vniuersam Indiam Sorbi aut Messili. Sed nec in Armenia nascitur, nec etiam est Chermes Arabum, cum id nihil aliud sit quàm Coccum insectorium Græcorum.

QUANTVM verò hallucinentur Monachi qui in Mesue scripserunt, dist. 1. cap. 48. Sanguinem Draconis vulgo vocatum Cancami loco substituentes, doctissime Matthiolus multis argumentis ostendit suis in Diosc. commentariis lib. 1. cap. 23.

EORVM item opinio, qui Dioscoridis Cancamum Benjui esse volunt, magis erronea est, quàm ut reselli debeat: siquidem non nascitur in Arabia, vti de eo commentantes diximus.

Benjui non est Cancamum.

VERVM si mihi dicere licet quod sentio, in ea sum opinione, ut nos legitimo Cancamo minimè carere putem, & Laccam etiam legitimam nos habere, quam ex India omnes Mauritani petunt, eaq; etiam in suis compositionibus vtuntur, veluti in Dialacca, quàm ipsi Dallacca vocant.

Dialacca.

ERIT autem Græcorum Cancamum, mea sententia, id quod nos Anime vocamus*, ad suffimèta idoneum, quod in Lusitaniam ex Aethiopia Arabia finitima, aduehitur. Si quis verò aliud proferat quod Cancami descriptioni magis conueniat, sententiam mutare paratus sum.

Cancamum quid sit. Anime.

HALLVCINANTVR verò qui Anime in Brasiliana regione inueniri contendunt, & genus illud picis siue

Bituminis Resinae, in *Siruam*, vt aiunt, non procul à *Maluccis* repertum, *Anime* esse credunt. Nam eius picis multa copia huc ex *Samatra* alijsq; regionibus aduehitur, qua picandis nauibus vtuntur. Sed nec odore praditum est *Cancamo* simili, & duntaxat resinam aut quoduis vulgare gummi olet.

Etiamnum ea *Lacca* quæ ad nos aduehitur circa ramulos elaborata est; & quamuis prædura & exsucca, præmansa tamen sputum efficit sanguineum; quod probitatis est indicium: imò aluius & conia veruecina ea contusa, & vrina veteri macerata, rubro colore ex altera parte intei quidam volunt. Itaque verisimile est, illam adhuc recentem eas omnes notas obunete quas noster Auctor *Lacca* tribuit.

Anime.

Eiuidem est sententiæ *Amarus Lusitanus* suis in *Dioscoridem* Commentarijs lib. 1. cap. 2. Est verò *Anime* gummi quoddam *Lusitanorum* nauigationibus in *Europam* allatum, cuius tria inueniuntur genera. Primum fuluescit & pellucidum est, planeque nobilius illud succinum erudum æmulatur. *Amarus* hoc genus *Cancamum* esse, à *Brisoto Gallo* edoctus, loco iam dicto contendit. Alterum genus nigricat, & ferè simile est *taurino glutini*, siue illi resinæ quam officinæ *Colophoniam* vocant. Id *Amarus Myrrham aminneam* *Dioscori* esse vult. Tertium genus pallidum est & resinaceum retortundumque. Omnia verò iucundum in suffumigijs spirant odorem, idemq; videntur temperamentum sortita. Posteriora tamen duo degustata, magis licare & amarescere deprehenduntur.

Anime.

De *Anime* (quod nescio eut *Anijmum* vocet) in hanc sententiam *Amarus* Enarrat. 23. cap. de *Cancamo*. Est igitur *Cancamum* gummi quoddam, quod ex *Guinea*, *Africae* & insulis illi circumiacentibus *Lusitani* nostri adferunt *Anijmum* appellantes. Deidit enim gummi hoc, vt testantur illi, ex proceris arboribus, folia *Myrti* habentibus, quod album reperitur, & aliud subnigrum *Myrrhæ* quodammodo persimile, odoratum, quod *Dioscorides* illis de causis tanquam improbum commemorat, & *Mineam*. (*Diosc. habet Aminneam, Galenus tamen Mulca meminit.*) à terra vnde præcipue nascitur eâ appellat, quâquâ *Serapio* *Amineam* nominet: Vnde *Lusitani* nostri corrupta dictione, pro *minea* vel *aminea* *Anijmum* vocent, & eo mulieres maxime pro suffumigijs, & medici contra dolores à frigidityte ortos præcipue vtuntur. Hanc verò assertionem primò adstruxit *Brisotus Gallus*, vir magna eruditione præditus, qui quum apud *Lusitanos* ageret, vt inde ad *Indos* cupidus cognoscendi rerum nouarum, nauigaret, gummi hoc vidit, quod *Cancamum* esse dixit. Proinde, quum *Cancamo* opus fuerit. *Lusitanorum* *Anijmo* deinceps vtenitur.

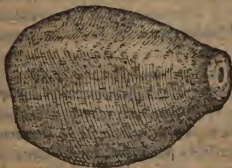
Myrrha.

Item Enarratione 7. cap. de *Myrrha*. *Myrrha* verò *minea* vel *aminea* dicta, hodie quoque in *Lusitania* & vniuersa *Hispania* paucis mutatis literis habetur, vt cap. de *Cancamo* diximus, gummi scilicet *anijmum* appellantes, cuius duo genera habentur, album & nigrum. Nam album *Cancamum* esse ex *Brisoto* didicimus: nigrum verò *minea*

nea

nea hæc Dioscoridis Myrrha est, quæ ex proceris arboribus decedit, nullo cogente artificio, aut vulnere in arbore facto. Hæc Lutarus. Verùm non desunt etiam qui Animi legitimum Bdellium esse putent, ob multas quas habet notas cum Bdellij historia communes, quam apud Diosc. lib. . cap. 69. & Plin. lib. 12. cap. 9. atque alios videre licet, quò lectorem remitto.

BDELLII CORTUSI FRUCTVS.



CITRYM cum hanc Epitomen conscriberem, dono accepit Jacobo Antonio Cortuso Patricio Patauino, clarissimus vir Rember-

quis Dodonæus medicus Mechliniësis, exotics nonnullos fructus, inter quos nucem Faufel duorum generum, Sycomori & Bdellij fructū, & Fagaram Serapionis, quos mihi pro nostra amicitia liberaliter communicauit. Hanc itaque occasionem nactus exhibendi fructus Bdellij iconem, nolui committere quin eam hoc loco adijcerem cum breui quadam descriptione. Cuius sanè, Fagaræq; de qua postea, & Sycomori cognitionem. Cortuso acceptam fero.

Bdellium.

EST verò Bdellij fructus à Cortuso missus iuglandis nucis magnitudine, aut etiam amplior. triangulari ferè forma, oblongiore tamen, & ad sicum quadammodo accedente, odoratus, colore subcinereo, durissimo putamine, quod prægnàs esse & nucleum continere videtur.

BDELLII historia apud Auicennam cap. 115. valde mutila & confusa est. Dioscorides aliq̃ue Græci gummi Bdellij duntaxat meminere. Plinius tamen lib. 12. cap. 9. arboris etiam Bdellij meminit in hunc modum. Vicina est Bactriana, in qua Bdellium nominatissimum. Arbor nigra est, magnitudine Oleæ, folio robotis, fructu caprifici naturaq̃ue.

SERAPIONIS descriptionem prudens omitto. Si quis tamen eam cupit, aut ipsum Serapionem consulat, aut Matthioli commentarios.

Non desunt, qui fructum hunc, quem pro Bdellio exhibui, magis referendum censeant ad Cuci, cuius Theophrastus sub finem locundi capitis lib. tertij, Plinius lib. 13. cap. 9. menierunt.

De Caphura CAP. IX.

NON dubiū est, quin multū Arabibus debeamus quibusdam in medicamentis: etenim aliquando eorum miserunt, quæ veteribus Græcis neglecta, aut ignota fuere. Quod si interdum plenam descriptionem non reliquerunt, id eo accidit quod illis hæc regiones ignotæ essent. Nam & ego qui multo iam tempore in hac regione habitavi, summa cum difficultate veram & genuinam Aromatum notitiam consequi possum: parim quoniam nostri Lusitani, tametsi magnam partem orbis nauigant, solum solliciti sunt quas merces quibus ex regionibus maiori cum quaestu sint euecturi, quasue inuecturi; vt verò sciant quæ in singulis quas adeunt regionibus, quasq̃ue forma arbores nascentur, & num fructiferae sint necne, possintne cum nostratium quibusdam comparari, minime curiosi: tum etiam quod propter ingrauescentem aetatem singulas regiones mihi adi-

ire non licet, nec etiam si velim, concedatur ab harum Pro-
uinciarum praefectis & Gubernatoribus, qui mea, propter
senectutem & rerum experientiam, uti malunt, quam alio-
rum Medicorum opera, tametsi eruditi viri non desunt.
Quamobrem culpandus non sum, si interdum nonnulla
cum dubitatione profero.

CETERVM ut ad institutum reuertamur, Caput Caput, Casur.
& Casur omnibus Arabibus dicitur, quoniam apud eos
litera f & p, magnam inter se habent affinitatem. Quod
si à quibusdam illi alia induntur nomina, aut exemplarium
depravatorum vitio id accidit, aut ipsos auctores deceptos
esse credendum est.

EST verò Caphura, nobile medicamentum (cuius nec
Galenus; nec quisquam veterum Graecorum meminuit, prae-
ter Aëtium è recentioribus, tametsi Serapionis vulgata ex-
emplaria Dioscoridis auctoritatem citet, falso tamen id illi
accessit) duorum generum, Caphura videlicet de Burneo, Caphura duo
& quae ex China aduehitur. Caphura de Burneo nūquam genera.
vsq; ad nostras regiones penetravit, saltem cum istic essem.
videre non contigit: nec id mirum, quandoquidem huius
libra tanti emitur, quanti centena libra eius quae ex China Caphura de
adfertur, quae secundum genus est, eaq; in Europam defer-
tur, in panes orbiculares coacta, quinq; digitorum diame-
tri. Et quoniam ita coacta est, compositum medicamen-
tum videtur, non simplex

EA Caphura de Burneo, quae magnitudine est Milij, Caphura de
aut paulò maior, maxima ex parte vilior est. Conficiunt Burneo.
enim Gentiles, Baneanes, & Arabes quae eam emunt, eius
genera quatuor. Namque diuidunt in caput, in pectus, in
crura, & in pedes. Eius quae ex capite est libra, pendit par-
dans octoginta: (est verò Pardus* moneta aurea apud
Indos genus quod conficit decem regales castellanos) quae

ex pectore, aureis viginti: qua ex cruribus, duodecim: qua ex pedibus, quatuor, aut ad summum quinque. Curiosiores nonnulli quatuor instrumenta cuprea sumunt inaequalibus foraminibus pertusa (qualia qui vniones vendunt habere solent) per qua Caphuram transmittunt. Ea qua per instrumentum maiuscula foramina continens transmissa est, certum habet precium: qua per instrumentum mediocre, aliud: qua per instrumentum minoribus foraminibus pertusum transmissa est, aliud etiam pendit precium. In ea vero discernenda adeo sunt experti Baneanes isti, vt Caphuram Caphura permixtam dextrè distinguere norint, preciumq; iustum imponere, nec facile inueniatur, qui eos fallere possit.

Baneanum
industria.

Caphura hi-
storia.

M V L T A nascitur hec Caphura in Burneo, Bairros, Samatra, & Pacen. Nomina autem locorum in quibus Serapio & Auicenna nasci tradunt, magna ex parte sunt corrupta. Nam quam Serapio lib. simpl. cap. 244. de Panfor vocat, est de Pacen in Samatra insula: Quam Auicenna lib. 2. cap. 134. Alcuz* appellat, de Sonda esse potest; qua insula est Malaca vicina: Quam verò Serapio ex regione Calca aduehi tradit, corruptum est vocabulum, debebatq; è Malacca dicere, quandoquidem in Bairros loco Malacca vicino nascitur.

E S T autem Caphura gummi, (non medulla, aut cor, vt Auicenna, loco supra citato, & alij quidam putarunt) quod in meditullium ligni cadens, deinde extrahitur; aut per rivas exudat. Id vili in mensa ex Caphura arbore confecta apud Pharmacopolam quendam; deinde in ligno quodam femoris crassitie donato Gubernatori Domino Iohanni de Crafo; deniq; in tabella palmum lata apud quendam Mercatorem. Non tamen negauerim, quin interdum in arboris concauum decidat. Principio verò exudat ad-

mo-

modum candida sine ullis rubentibus aut nigricantibus maculis: non autem organis elicitur, veluti quidam scripserunt, neque ad candorem conciliandum decoquitur, vt falso Auicenna lib. 2. cap. 134. & Serapioni lib. simpl. cap. 344. persuasum est.

PRO certo mihi relatum est, solere quolibet prodire huius colligenda gratia, qua vbi cucurbitam impleuerit, si quis eo validior cum cum cucurbita viderit, tunc eum impune posse occidere, & cucurbitam auferre, fortuna nimirum id illis (vt aiunt) elargiente.

Caphura colligenda ratio.

QUAE ex Burneo adfertur plerunque admista habet minutissima lapidum fragmenta, aut gummi quoddam, Chamderros illis vocatum, Succino crudo persimile, aut ligni cuiusdam scobem. Sed facile maleficiū deprehenditur. Nullam prater hanc adulterandi rationem scio. Nam si interdum rubentibus aut nigricantibus maculis respersa conspicitur; id vitium ex sordidarum & impurarum manuum contrectatione, aut ex madore, contrahi affirmant. Sed facile à Baneanibus id vitium emendatur: Siquidem in panno lineo colligatam, in calidam aquam clausam demittunt, addito sapone & Limonium succo, deinde probe elotā in umbra siccant, et multò candidior redditur, nō multum de pondere decedente. Id ab amico quodam Banean fieri vidi, qui hoc secretum mihi credidit.

Caphura adulterium.
Chamderros gummi.

Caphura expurganda ratio.

UTRIVSQUE generis meminisse videtur Serapio, loco sup. citato; sed obscure admodum, cum ait maiorem quantitatem esse de Hariz, minorem tamen esse quam qua à Simi adfertur. Quod sic intelligendum puto, maiorem quantitatem ex Chinco adferri, maioris forma esse, quam qua ex Burneo aduehitur; quandoquidē eius quantitas drachma maior non inuenitur, panes verò siue orbiculi ex Chinco allati, quatuor sunt unciarum, aut eo ampliores.

Caphura ar-
boris historia.

A VIRIS fide dignis mihi relatam est, Arborem esse Nuci iuglandi similem. foliis tamen candicantibus, salignis similibus, fructum aut florem haudquaquam se vidisse, fieri tamen posse ut utrumque ferat. Illud autem certo scito materiam esse cinerei coloris, fagina serè similem, interdum nigriorem, nec eam quidem leuem aut fungosam, ut retulit Auicenna libr. 2. cap. 134. (nisi forte etate iam caducam & emortuam viderit) sed mediocriter solidam. Addunt plerique vastam & præaltam esse arborem, latissimè sese fundentem, & aspectu perpulchram.

FABVLOSVM est quod ad eius umbram omne animantium genus confugere aiunt, ut ferociora animalia evitent.

Serapionis a-
horumque la-
psum

Samatra insu-
la.
Taprobana.

Caphura de
China.

NEC minus fabulosum est, quod quidam Serapionem lib. simp. cap. 344. sequuti scribunt, huius largioris proventus augurium esse, cum frequentibus fulgetris calum coruscet, aut crebro tonitru constrepit. Nam cum insula, Samatra (quam nonnulli Taprobanam faciunt) & circumiacentia loca Lineæ æquinoctiali vicina sint, multis tonitribus subiecta sint necesse est, eamq; ob causam singulis diebus imbres aut leues pluias habent. Singuli itaq; annis Caphura abundare debebat. Ex quibus patet, tonitru largioris Caphurae proventus causam aut indicium non esse. Nonnulli Caphura de China composita videtur ex eius parte qua ex Burneo aduehitur. Affirmarunt præterea mihi, panes illos orbiculares, qui ex China aduehuntur, compositos esse, quoniam Caphura de Burneo in Chinæ deferatur, ideo eius incolis expetita, ut eam alteri viliori permisceant. Cui opinioni suffragantur Baneanes de Cambaya, qui pro arcano dicunt, deficiente Caphura de Burneo, solere se eius exiguam quantitatem cum multa Chinesi commiscere, eamq; falso de Burneo, nuncupare. Addunt

item.

item isti Baneanes, Chinensem Caphuram compositum esse medicamentum, quod temporis lapsu euaporet & corrumpatur: Caphuram verò de Burneo minimè.

MICH sanè compositum medicamentum non videtur, tametsi Manardus in Comp. Mes. dist. 8. contra sentire videatur. Sin verò sit, ex duobus Caphura generibus conflari necesse est. Nam tametsi euaporet, non est tamen admodum corruptioni obnoxia, quod indicium est minimè compositam aut factitiam esse, quandoquidem composita corruptioni magis obnoxia esse soleant. Itaque cum Rhabbarum vix quadrimestre illud, quo in hac regione pluit, ferre possit, multum sanè est Chinensem Caphuram incorruptam hìc in India manere.

AVENROIS 5. Colliget. cap. 56. aliud Caphura genus facit longè à superioribus diuersum, scribit què Auenrois lapsus. Ambarum eius Caphura genus esse. Cum autem eius opinionem Cap. de Ambaro satis abundè consuta uerimus, plura de his agere superuacaneum esse iudico.

SCRIBIT Andreas Bellunensis in suo Dictionario secundum Arabes, aquam Caphuratam ex arbore Caphura stillare, camq; cum arbore calidū esse tertio ordine. De hac aqua à multis cum Medicis, tum Mercatoribus sciscitatus sum, neminem tamen inuenire licuit qui eam se uidisse assereret. Quare facile adducor, ut credam Bellunensem cum in hac aqua describenda, tum in eius temperamento lapsum esse.

SCRIBUNT Ruellius, lib. 1. cap. 21. & hunc per omnia sequuntur Matthiolus, in libr. 1. Diosc. cap. 75. uterq; verò ex Scrapione, hanc Caphuram ceteris bonitate prestare, quæ à Rege quodam Rihah (qui primus de Alban- de Caphura rationem adinuenit) Riachina sit denominata. Ego verò ut id credam, adduci non possum, quandoqui- dem

Caphura
Riachina
nulla.

dem India Reges potentiores sunt, quàm vt talimangonio operam dare opus habeant.

RHASES de re med. lib. 3. cap. 22. eam frigidam & humidam, Auicenna lib. 2. cap. 134. verò, quem pleriq; sequuntur, frigidam & siccam tertio ordine constituit.

Caphura frigida est.

IN ea aliquando opinione cum multis recentioribus fui, Caphuram calidam esse, ob illum odorem & partium tenuitatem quibus pradiata est *. Sed posteaquam experimento didici in Ophthalmiis & oculorum inflammationibus, tum etiam adustus impositam, niuis frigiditatem retulisse, ilico sententiam mutavi. Adde, quòd omnes apud quos nascitur, frigidam asserunt. Neg; verò obest quòd odorata sit, quandoquidem ob partium tenuitatem facile euaporat & exhalat qui in superficie est odor, contra quàm in Santalo & Rosa, quæ ob suam adstrictionem odorem in se retinent.

Caphura vigilias excitat.

REFERT Auicenna lib. 2. cap. 134. vigilias excitare Caphuram. Qui fieri autem id potest, quandoquidem ipsius testimonio frigida est, soleantque frigida somnum conciliare? Somnum quidem inducit foris aut intus exigua quantitate vsurpata. Si quis verò sæpius odoretur & naribus adhibeat, cerebrum exsiccat, & vigilias creat. Magnus eius vsus est his in regionibus, multis in rebus, tum etiam in cibis.

Perdan.

* Perdan monetæ aureæ Indicæ genus Ludouicus Roman. lib. 4. nauig. cap. 4. describit forma angustiore contractioreque quàm sine Saraphi Babylonici, sed longè crassiore: cui ab altera parte pro superscriptione bini sint insculpti dæmones, ab altera verò nescio quid literis exaratum cernitur. Mendosus tamen est codex, & Perday pro Perdan legit.

* Postremæ editionis exemplaria non meminerunt Alsuz, sed Alkansi dunraxat, & Ariagie, deinde Alzeid, & Alseck.

* Consulendus in hanc rem Matthioli commentarijs in Diosc. lib. 2. cap. 75.

De Cate, siue Lycio CAP. X.

QVONIAM ad gingivarum mollificationem & rela-

relaxationem Indi medicamento ex Betre, Areca, & Cate composito plurimum utantur, de singulis commentandum aliquid erit. Sed quoniam ordo sic postulat, de posteriore videlicet Cate, medicamento cum amaritudine adstringente, hoc loco agemus, de duobus prioribus suo ordine acturi.

PLURIMUM nascitur in Cambaya, praesertim Lycij natalia
Bacaim, Manora, & Daman, urbibus Lusitaniae regi parentibus. Prouenit etiam in continenti Goz, aliisque plurimis locis, sed non tam abundanter ut supra enumeratu, e quibus mercimoni gratia exportatur magna quantitate in Chinorum regionem: in Arabiam vero, Persiam, & Coraçone, medicamenti causa, & pauca quantitate. Magna autem copia in Chinorum regionem & Malacam deportatur, quoniam in masticatorius plurimus eius cum Betre est usus.

EIVS nomen apud omnes enumeratas nationes est Cate, in Malaca Cato.

QVOD vero hoc nomen Cate, aut paululum im- Cate, Cato.
mutatu, apud Arabes, Persas, reliquasq; huius Asia nationes obtinuerit, in causa esse puto, quod maxima pars eius in Malaca regno absumitur, ubi idem nomen obrinet: quemadmodum in Costi vocabulo accidit, quod licet Vplot ea Vplot.
prouincia, ubi plurimum gignitur, dicatur; ab omnibus tamen ferè Indis Pucholinguæ Prouinciæ Malaca vocatur, Puchol.
quod istic multus eius sit usus.

CETERVM arbor ex qua hic succus extrahitur, Lycij historia.
magnitudine est Fraxini, folio minuto Erica vel Tamarici
* similimo, perpetuo virente: florere aiunt, sed fructum
ferre negant: multis spinis horret: materies ligni robusta,
dura, densa, ponderosa, nec, ut aiunt, putredini obnoxia,
sive solibus exponatur, sive aquis immergatur: quam ob
causam

Lignum sem-
peruiui m.

causam ab incolis Lignum semperuiuum nuncupatur. Ex eo propter duritiem & pondus pistilla fiunt deglumanda ori^za idonea in mortariis ligneis sex palmos in ambitu continentibus. Incole eam arborem Hacchie vocant: cur autem ipsum succum Cate vocent, nulla ratione consequi possum.

Lycij extrahendi ratio.

Nachani quid sit.

PORRO succi extrahendi hac est ratio. Ramos huius arboris minutim concisos elixant, deinde contundunt, postmodum cum farina Nachani* (sementis est nigra & minuta sapore Secales, conficiēdis p. nibus apta) & cuiusdam nigri ligni, quod istuc nascitur, scobe (interdum etiam sine eo) pastilli aut tabellae formantur, quas in umbra siccant, ne solus ardere eorum facultas euaperet.

Lycij vires.

OPTIMUM est medicamentum non modò ad confirmandas gingiuas, & desiccandum & constringendum; verum etiam ad alui profluvia curanda, oculorumque dolores tollendos, in quibus plerunque optimo cum successu vsus sum.

NUNC superest, fueritne Cate veteribus cognitam examinemus.

Cate, quid sit.

EGO si mihi dicere licet quod sentio, omnino existimo nostrum hoc Cate nihil aliud esse, quàm Græcorum & Latinorum Lycium. Nam eius extrahendi ratio ab omnibus eadem describitur, iisdemque facultatibus pollere censetur quibus nostrum Cate. Huc adde quod Indicum Lycium praefertur cum à Dioscorid. libr. 1. cap. 114. & Plinio, libr. 24. cap. 14. tum à Galeno, libr. 7. simpl. Vocatum autem est à Græcis Lycium, quoniam in Lycia primum inter Græcos eius vsus repertus sit, optimumque istuc nasci eo tempore censuerent. Praefertur etiam Indicum Anicenna, lib. 2. cap. 399. & Serapioni, lib. simpl. cap. 7. qui id Hadhadh appellant, easdemque illi facultates tribuunt,

Haddadh.

buune, quas Græci & Latini. Auicenna vult in eius penuria
Areca & *Santalum* substitui.

RECENTIORES aliquot è *Periclymeni* succo suc-
 cedaneum eius parant. Sed si Lusitani Pharmacopola in
 conqurendis legitimis medicamentis diligentiores essent,
 & in adibus Indicis * nuncupatis *Olysi* sone requirerent,
 posset eius tum etiam *Fausel* siue *Areca* magna copia classe *Fausel*.
 regia in Lusitaniam deferri.

* *Dioscoridi* *Lycium* folia buxi habet, & pusilla est arbor. Itaque
 longè alia censenda est quàm ea quæ nostro Auctori describitur. Ta-
 meti non satis sibi constare videtur *Dioscorides* in *Lycij* descrip-
 tione, si modò postrema capitis de *Lycio* pars, *Dioscoridis* sit.

* Huius sementis etiam meminit is qui naufragium *Navis S. Be-*
nedicti nomine, quæ paulo supra promontorium *horæ spei* ad sco-
 pulos allisa est, descripsit, atque *Sinapi* similem esse, sed nigriorem
 cuius farina in panes orbiculares subacta vescuntur tota illa *Aethio-*
piz ora maritima, præsertim inter fl. *S. Christophori*, & eum qui à
S. Lucia nomen accepit.

* Sunt verò ædes *Indicæ*, vastæ concamerationes sub *Regio Pala-*
tio, in quibus asseruantur non modò *Aromata*, sed omnis generis
 merces quæ ex *India* *Vlysi*ponem *Liburnicis* regijs aduehuntur.

De Manna.

CAP. XI.

AN *Manna* Græcis cognita fuerit, à Recentioribus sa-
 tis disputatum arbitror *. Ego paucula duntaxat hîc sub-
 iiciam, quæ silentio præterunda non duxi.

EI V S igitur tria agnoscimus hîc genera, ex provin- *Mannæ tria*
 cia *Vlbeque* deportata. *genera.*

PRIMUM genus vtribus conseruatum, sapore satii.
mellis, *Xirqueft*, aut *Xircast* vocatur, id est *Lac* ex arbo- *Xirqueft.*
 re *Quest* nuncupata: nā *Xir* lingua *Persia* *Lac* sonat, nos *Xircast.*
 corrupto nomine *Siracost* nuncupamus. Est autem ros qui *Siracost.*
 dam in eas arbores delabens, aut gummi ex eis destillans.

ALTERUM genus dictū *Tiriamibim* aut *Trun-* 11.
gibim, ut verit *Bellunen*sis, in *Carduis* nasci ferunt, *Tiriamibim.*
 granis quàm *Coriādrum* maioribus, colore interrusum & *Trungibim.*
 rubentem medio, quæ ex tribulis decutiuntur. *Vulgus* *Plantæ*
fru-

fructum esse putauit, sed Gummi aut Resinam esse rescitum est. Huius vsus praefertur à Persis, ei qua utimur; quoniā eam qua utimur, pueris exhibere non audent, nisi decimum & quartum annum excefferint. Ego tamen ab eo tempore quo huc delatus sum, ea uti non destiti, & sine molestia purgare semper deprehendi.

VII.

TERTIVM genus magnis glebis aduehitur, admistis plerunque foliis. Calabrinæ persimilis est hac Manna, plurisque aestimatur: defertur autem ex Baçora vrbe Persica admodum celebri.

Mannæ genus
aliud.

ADUEHITVR interdum Goam in vribus aliud genus ex Ormuz emporio, melli candido depurato persimile: sed facile corrumpitur in hac regione, propterea quod vitreis lagenis non asseructur.

* Consule commentarios Maghioli in lib. 1. caput verò 71. Dioscoridis. Illic enim tum veterum Græcorum, Latinorum, & Arabum opiniones recenset, tum etiam Recentiorum sententias de Manna refellit. Eius verò, auctorisque nostri, atque adeo omnium quide hac re hætenus scripserunt, opiniones refutat Donatus ab alio mari tractatu de Manna.

Meminit etiam Mannæ Bellonius lib. 2. obseruationum, sub finera cap. 65.

De Tabaxir.

CAP. XII.

CVM Spodium tam multas Arabum magni nominis & insignis doctrinæ Auctorum compositiones ingrediatur, quas intro assumere licet: non mirum est, si dubitatio orta sit, an illorum Spodium cum Græcorum Spodio, quod metallicum est, & minimè intro assumi potest, idem sit. Sed, ut verum fateamur, vnicum est in orbe Spodiiū, siue Pompholix, ab Arabibus Tutia vocatum, in cuius penuria Græci ἀντίωδα parabant.

Spodium vni-
cum.

HVIC autem dubitationi & errori ansam præbuit Terentianus ille Dauus omnia turbans, Gerardus Cremonensis, in Rhaf. ad Alm. libr. 3. cap. 36. qui Tabaxir

ATA-

Arabum interpretatus est Spodium, quum non minus inter se differant, quam albus & ater color. Eius errorem omnes Arabum interpretes Latini sequuti sunt, Tabaxir Spodium vertentes.

PERICVLOSÆ autem sunt vocabulorum versiones & immatationes, præsertim in re medica, debentq; medicamentorum nomina potius non interpretata relinqui, quam perpetim Latina reddi.

CETERVM, ut ad rem redeamus, Tabaxir voca- Tabaxir.
bulam est Persicum, ab Avicenna lib. 2. cap. 17. & aliis Arabibus è lingua Persica desumptum, nihilq; aliud sonat quam lacteus humor, aut succus liquorue alicubi cõretus: quo nomine etiam Arabibus & Turcis hoc medicamentum cognitum est.

VOCATUR autem ab indigenis Sacar Mambu, Sacar Mambu.
quasi dicas Saccharum de Mambu, quoniam Indi arundines, siue ramos arboris illud proferentes Mambu vocant. Attamen nunc etiam Tabaxir vocare ceperunt, quoniam Tabaxir.
eo nomine petitur ab Arabibus, Persis & Turcis, qui id mercimonij causa ex India in suas regiones exportant.

MAGNO emittit hoc medicamentum pro prouentu Tabaxir mira
eius ratione. Eius tamen committere pretium in Arabia est, caritas.
ut pari argenti pondere ematur.

ARBOR in qua gignitur, interdum magna est, & in- Tabaxir histo-
stær Populi protera: interdum minor, ramos ut plurimum ria.
erektos (nisi quod pulcherrimos quosq; interdum incuruat ad pergulas & deambulacra, apud Indos frequentia, cõficienda) frequentibus nodis distinctos, palmi tamen longitudine ab invicem distitos, habens; folium Olea longius, Inter singula internodia liquor quidam dulcis generatur, crassus veluti amyllum congestum & simili candore, interdum multus, nonnunquam vero perpaucus. Sed non omnes

arundines siue rami cū humore continēt, at ū dūt axat quos Bisnager, Batecala, & pars Prouincia Malauar profert.

Hic autem liquor concretus, interdum nigrescens & cinereus inuenitur, sed non ideo improbat. Nam aut ob nimiam humiditatem, aut quodd diutius ligno inclusus permanserit, hunc sibi colorem conciliat: non autem ob arborum incendium, veluti nonnulli putarunt. Siquidem in multis ramis quos nō contigit ignis, niger etiam inuenitur.

MEMINIT huius Rhases, lib. de re med. 3. cap. 36. sed omīssa generatione, solas vires recenset. Serapionis autem lib. simpl. cap. 342. exemplar temporis vitio corruptum esse verisimile est, quandoquidem Saraiscir pro Tabaxir legat.

Auicennae
lapsus.

AVICENNA lib. 2. cap. 617. vult ex arundinum radicibus crematis fieri: sed eius opinionem falsam esse ex supradictis manifestum est.

arodde.
Tuma.
Antispoda ex
ossibus Ele-
phantū nulla.

CETERVM arodde, quae Arabum est Tutia, aliud, vti diximus, est medicamentum, cuius historiam ex Graecis petendam censeo. Huius penuria antispodiū fieri censent nonnulli ex ossibus Elephanti: sed quā id falsum sit, ego iudicare possum, quippe qui Elephantorum ossa nullius esse vsus, sed ea ab incolis abiici sciam.

PORRO, quoniam peruersa Cremonensis interpretatio tot errores nobis peperit, in posterum vti censeo Spodo siue Tutia in medicamentis à Graecis descriptis, quae nusquam nisi externis remediis hoc medicamentū admouent: Tabaxir verò legitimo in Arabū compositionibus, quae vbi plurimum intus in corpus sumuntur.

Tabaxir facul-
tates.

CETERVM ex Medicorum tum Indorum, tum Arabum, Persarum & Turcorum testimonio Tabaxir internis & externis conuenit ardoribus, tum etiam biliosis febribus & dysenteris.

De Tutia.

CAP. XIII.

AVICENNA lib. 2. cap. 703. Tutiam in India inueniri scribit. Huic etiam suffragatus Serapio, lib. simpl. cap. 422. Tutia quoddam genus Indicum esse asserit.

SED vt verum fatear: Nulla per vniuersam Indiam, nobis saltem cognitam, Tutia inuenitur, siue Græcorum *modds*: aut *as*, aliudue aliquod metallum ex quo conslari Tutia possit. Sed ea Tutia qua nos hic vtimur, quamq; in Lusitaniam & Hispanias, reliquasq; occidentales regiones exportant, è metallicis conslata non est, sed ex eorum est genere quæ Dioscoridi, *artimoda* appellantur. Mihi enim retulit Mercator, harum, similiumq; rerum curiosus indagator, se cerid accepisse à Persicis Negociatoribus, hanc Tutiam in Quirmon Persia regione & Ormuz finitima (vbi etiam laudatissimum totius Persia cuminum nascitur) fieri, atque conslari è cineribus arboris cuiusdam istic nascenti nomine Goan, quæ fructum eiusdem nominis profert, cortice & putamine constantem; corticem verò & nucleum, qui putamine clauditur, edules esse. Hanc Tutiam Alexandrinam vocari, non quòd in Alexandria fiat: sed quòd ex Quirmon Ormuz delata, deinde in Alexandriam exportetur, ex qua tandem & Italia & Gallia communicatur.

* Imò vt Matthiolus suis in Diosc. commentariis lib. 1. cap. 46. censet, Cadmia potius ex ætarlis Germaniæ fornacibus petita vtuntur, tum Italiæ, tum Germaniæ atque Galliæ officinæ. Anathem si paulò diligentiores magisq; tutiosi essent Pharmacopolæ, facile Pompholygem ex iisdem fornacibus accipere possent, & sua *anthipoda*, quæ, vt idem auctore est, plerumque ex bonis ossibus concrementis parant, omnino reiecerent.

De Ebore.

CAP. XIII.

OS SIVM Elephanti non modo in Medicina nullus est vsus (tamen si nonnulli vt modo reulimus, falso tradant ex his crematis spodium parari) sed nec instrumentis & operibus

Dentes Elephanti duntaxat expetiti. *ribus faciendis. Dentium duntaxat materies expetitur. Nam quod Aegineta lib. 7. cap. 3. Elephantis ungulas medicum in vsum vsurpatri tradit, falsum esse puto.*

Fil.

APPELLATUR autem Arabibus Elephantus Fil:

Cenalfil.

(ipse vero dens Cenalfil; quod dens Elephantis est) in Gu-

Ati, Ane.

Zarate & Decan, Ati: in Malabar, Ane: in Canara,

Açete, Ytêbo.

Açete: Aethiopibus; Ytêbo: nullis vero nationibus

Baro.

quod sciam Baro; licet Simon Genuensis * id affirmet.

Baro.

N VLLIVS in medicina vsus sunt ipsi dentes apud

Indos: sed duntaxat ab Arabibus & Turcis vsurpantur, ex

Auicenna praescripto in vtilem remedium, quibus nos vtimur.

Magnus Ebo-

ris apud Indos

vsus.

Verum in operibus & instrumentis monilibus, q. fabricandis

tantus eorum est vsus, vt ex ea Aethiopia parte qua est a So-

fala, vsq. ad Melinde, singulis annis in Indiam deuehantur

militer sexcenta pondus, praeter eos dentes, qui ex plerisque

India regionibus conuehantur: Huius Eboris pars in Chi-

narum regionem defertur: maxima vero & potissima

Superstitio In-

dicarum mu-

lierum.

Superstitio In-

dicarum mu-

lierum.

pars Cambaya deuehitur. Est enim certum superstitionis

genus a Demone mulieribus eius regionis institutum, vt e

vita sublato aliquo ex sanguine iunctis ilico omnia moribilia

(quorum viginti ex ebore confecta singula mulieres in

brachijs gerunt, sunt tamen & ea interdum e testudinum

testu) confringant, & posito luctu noua inducant. Ingens

vero est apud eos Eboris pretium, pro dentium magnitudi-

ne: siquidem minores dentes non a leo magno aestimantur;

magni vero, ingentis sunt precij.

Elephantini

dentes non

sunt decidui.

HABENT autem singuli Elephantis binos dentes in

maxilla superiore, sed non deciduos & denovo nascentes,

vt putarint nonnulli. Femina vero vs magna ex parte ca-

rent; tamen nonnullae dentibus vnius palmi longitudine

praeita sint. Mactantur ab Aethiopibus Elephantis, vt eo-

rum cruda carne vescantur: dentes vero ad nos mercimonijs

Elephantis cru-

dis carnis

Aethiopes

vescuntur.

gratia transmittunt viminibus, siue laqueis colligatos, quod facit ut putem maiora apud eos Elephantorum armenta inueniri, quam Boum in Europa.

PORRO Elephantum natura melancholici sunt admodum, noctu paucis & insomniis metum incutientibus diuexantur. Sed praesens remedium est, si eorum rectores (Naires lingua vernacula vocantur) illorum tergis insideant, semperque eos alloquantur, ne dormiant. Alui profluvio plerumque laborant; interdum vero adeo in Zelotypiam rapiuntur, ut efferentur, & quodammodo furibundi reddantur, disrumpantque catenas & vincula. Eius autem mali curatio est, si rectores educant eos in agros, & graviter obiurgent.

CETERVM praeter id ministerium quod vehendis Elephantorum oneribus praestant, & tormentis bellicis e loco in locum commutandis, solent bello utiles esse Elephantum; interdum enim capite & pectore armati equorum more in bellum educuntur. Sed qui his in praeliis utuntur, id solum emolumentum referunt, quod adversariorum acies prosternant; & tamen interdum etiam, veluti intellexi, non sine suorum penicie retro cedunt. Nonnulli sunt Reges, qui interdum mille huiusmodi Elephantos in praelium educunt, alij plures, plerique pauciores.

CRUDELE est id spectaculum, quando Elephantum veluti monomachia praeliantur: siquidem non modo dentibus singuli suum adversarium impetere student, sed magno interdum impetu capitibus concurrunt, ut alteruter eorum, capite confraeto, in planiciem cadat.

FALSVM est quod quidam de maris & semina congressu tradiderunt, quandoquidem haud aliter congregantur quam reliqua quadrupedes.

MULTA Plinius lib. 8. ca. 1. 2. 3. & seq. de Elephantum

Taprobana
Zeilan forte.

scribit, sed pleraq³ parum probanda, & haecenus non experta. Quod verò in Taprobana insula maiores, dociliores, bellicosioresq³ Elephantos gigni tradit: verum id est, si Taprobanam intellexerit eam insulam quae nunc Zeilan vocatur. Nam, ut postea dicemus, huius insulae Elephantis reliquis omnibus praecellunt, eorūq³ imperia reliquos agnoscere scribunt. Eius etiam cum Rhinocerate inimicitia meminit idem Plinius, lib. 8. cap. 20. eorumq³ pugnas describit.

Rhinocerotis
historia.

EST autem Rhinoceros vasum animal cornu in nare gerens, quod difficulter domari potest. Multos in Cambaya Bengala finitima, & Patane inueniri tradunt, & ab incolis Gandas vocari. Mihi haecenus Rhinocerotem videre non contigit: illud tamen scio, Bengala incolas eius cornu aduersus venena usurpare, vnicornu esse existimantes, tametsi non sit, ut ij referunt qui se probe scire autumant.

Monoceros.

CETERVM de Monocerate tam incerta omnia ab Auctoribus referuntur, ut illos eum haudquaquam vidisse manifesto appareat. Ego hoc loco referam quae à viris fide dignis accepi. Inter promontorium Bona spei, & aliud Promontorium vulgo de Currentes nuncupatum, vidisse se affirmabant terrestre quoddam animalis genus, licet mari etiam delectaretur, quod caput & iubam equi haberet (minimè tamen marinum equum esse) cornu prae dictum duos palmos oblongo, mobili, quodque nunc in dextram, nunc in sinistram obuerteret; modo illud attolleret, modo demitteret. Id animal cum Elephante ferociter praeliari, eiusq³ cornu aduersus venena ludari. Eius experimentum factum, propinato duobus canibus veneno: alterum enim canem cui dupla quantitate propinatum esset venenum, sumpto huius cornu puluere ex aqua, conualuisse: alium vero cui exigua quantitate venenum esset datum, nec exhibitum hoc cornu, statim mortuum corruisse.

CETE-

CETERVM non modò vernaculam linguam intelligunt, sed etiam peregrinas, si eas edoceantur. Glorie sunt Elephant
docilitas. cupidi, beneficiorum memores, iniuriarum verò haudquam obliuiscuntur, & vindicta cupidissimi sunt. In summa huic animali nihil deesse videtur, vt ratione preditum appareat, præter loquelam: tametsi non desint qui in Cochinchin publicum instrumentum (attestationem vocant) se vidisse asserant, quod referret Elephantum aliquando istic loquutū, petiisseq; à suo rectore (quem in Malauar Naire, in Decam verò Piluane vocant) cibum. At rectorem respondisse, Lebetem in quo illi Orizam coqueret, pertusum esse, eum tamen ad Cacabarium deferret obturandum, deinde illi Orizam se cocturum. Lebetem promiscue sumptum Elephanti ad Cacabarium desert. Is Lebetem reparat, sed rimam quam non animaduertenter, inobturatam relinquit. Lebetem cum retulisset Elephanti, Rector in eum Orizam cum aqua coquendam iniicit, sed cum per rimam effluere conspiceret aquam, rursus Elephanti tradit consarcinandum vt ferat. Eum denuo sumptum desert Elephas. Cacabarius de industria lebetem se reparare simulans, rimam auget. Desert Elephanti lebetem ad mare, & aquam haurit, quam dum effluere videt, lebetem intelligit non reparatum: ad Cacabarium reddit magno barritu intonans, quasi de eius perfidia conquereretur. Cacabarius tandem lebetem probe ferruminat, & reparat. Sed ei Elephanti non fidens, denuo ad mare profectus, aquam haurit, quam cum continere lebetem animaduertit, domum redit, & ori zam in eo coctam edit. Viuunt etiam nū qui hoc spectaculum se vidisse affirmant, loquutum tamen asserere non audent.

RVMORE est Regem Sian, in cuius regno præstantissimi post Zeilanos inueniuntur Elephant, candidū Elephantum

Rex Sian.
Elephantus
candidus.

tum habere, eumq; propterea Regem candidi Elephantum per excellentiam appellari.

Rex Pegu.,

Elephantorum
venatio,

RETULIT mihi amicus fide dignus, se duas Elephantorum venationes vidisse, ad quas profectus esset Rex Pegu cum insuita hominum multitudine, siquidem in prima ducenta hominum milia fuerunt. Cingebant illi in orbem totum eum locum, in quo Elefantos sua pascua habere norant, deinde paulatim ambitum illum siue hominum coronam contrahentes, tandem in medio comprehenderunt, non modo ingentem Elephantorum multitudinem (siquidem ea venatione quatuor milia capta sunt) sed & alia animalia, veluti apros, tigrides, partim viua, partim iaculis confixa. Omnes autem Elefantos, dimisit, prater ducentos tum adultos, tum iuniores, ne suam regionem Elephantis depopularetur. Eos vero domarunt in hunc modum. Magnis trabibus eos sepientes, paulatim circum, quo concluduntur, in angustius contrahebant, donec singulos Elefantos vix locus caperet: deinde funibus e vimine contextis eorum pedes & dentes vinciebant, vt Elephantis se mouere loco non possent. Hos binis funibus cinctos subibant rectores, & calcibus impetentes, tum baculo ferientes, perpetuo se verberaturos, & tandem fame enecturos minabantur, nisi essent morigeri. Sin vero essent morigeri, oleo se peruncturos, & cibum subministraturos pollicebantur. Deinde singulos educebant & lauabant, lotis singulis binos Elefantos domesticos & iam domatos admouebant, inter quos vtringq; coërcerentur. Hac ratione domitos fuisse referebat.

ALIAM praterea Elefantos capiendi rationem idem mihi narrauit. Intellexerat idē Rex Pegu ingentem Elefantum in syluis oberrare, vt eum caperet, aliquot Elefantos feminas domesticas eo mittit, prius comonitas ne cum Elephantis

phantis congregeretur, sed signis indicarent se primum congressuras ubi ad sua stabula peruenissent. Posteaquā eo venissent semina, statim eas subsequuti sunt Elephāti cū illis pascētes, donec in urbē Pegu, qua admodum vasta est, deducti essent. femine ad sua stabula remearūt, subsequētibz eas Elephāti. Educti inde feminis, solos Elephantos conclusos, eadem, qua supra retulimus, ratione, domarunt.

IUVNIOR ES etiā verberibus, obiurgationibus & fame, interdū verò beneficiis domātur. Maiores verò magnis adibus concludunt, qua multas habent ianuas angustas, ē quibus qui Elephantos domare volunt, iacula & spicula in eos coniciunt, donec iam fessi, vulneribusq; & fame propē sint enecti. His deinde rectores significāt, eos se ita exercitasse, ut feritatem deponerent: quod si humi se prostraverint, beneficia in eos collaturos pollicentur, procumbunt Elephanti, lauantur, unguntur oleo, & cibus datur: deinde singuli ferē momentis interrogantur qui valeant, quid petant. His rationibus paulatim edomantur.

MANIFESTVS autē Plinij error in eo deprehenditur, quod Elephantos minimo suis stridore terri & retrocedere scribit lib. 8. cap. 9. Nam plerūq; sues Elephantorum stabula ingrediuntur, nec eū terrentur, aut eorum presentia quidquā cōmouentur. Sed & in sylvis Malauar multos sues cum Elephātis versari certum est. Illud verum est, quod mures oderit, quemadmodum idem tradit. Nam si mures in suis stabulis versari senserint, nūquam nisi contorta in se & conuoluta promuscide Elephanti dormient, ne eam mures ingradientur & mordeant: eadem planē ratione formicas abhorrent.

MIRARI subit, à quo Andreas Lacuna lib. 2. cap. 50. Andr. Lacuna com. in Diosc. edoctus, fossile & minerale ebur * inueniri scripserit, quandoquidē nihil à veritate magis alienum sit.

Elephantos domandi ratio.

Plinij lapsus.

Elephantus murem odit & formicas.

Andr. Lacuna lapsus.

Fuchſij error.

NEC minus Fuchſium lib. de Compoſ. med. miror, qui nullibi verum ebur reperiri ſummo errore ſcripſit: cùm tot ſint Elephanti per vniuerſam Indiam & Aethiopiã:

* Vulgaria Simonis Genuenſis exemplaria huius meminiffe non reperiõ.

D. Elephantorũ docilitate & induſtria multa apud Auctores leguntur. Sed & recentibus exemplis eorum induſtria & docilitas eſt cognita. Nõne Elephanti quẽ ante aliquot annos hic in Belgico vidimus, quenaque ad Maximilianum tũ Cæſarem Rex Catholice mittebat, ſummum docilitatis & intellectus propemodum humani ſpecimen nobis præbuit? Attamen adhuc erat iunior, nec nonum annum exceſſiſſe ferebatur.

* Similem planẽ venandi rationem deſcribit Pausanias in Bæoticis, ſive lib. 9. in hunc modum. Venatores ubi campeſtres vel montanos ſaltus ad ſtadia ferme mille in orbem continenti indagare cincerint, ita vt conſtanter omnes, quem quiſque ceperit in eo ambitu locum obtineant, ad intimos eadem agminis forma reſceſſus progreſſi, ſeras omnes in medio comprehendunt, et inter eas Aleen, &c.

Ebur foſſile.

* Laminulis quibuſdam Eboris foſſilis, quæ natium æmulantur, ſed eruſta quadam candidiſſima inducæ ſunt, ante biennium à Raſſio noſtro omnium Naturæ miraculorum diligentiffimo obſervatore donatus ſum. In Italia erui hoc ebur intelligo, & magno in uſu iſtie eſſe aduerſus virulentorum animalium morſus.

De Canella. CAP. XV.

Herodoti fabulæ.

TAM longa difficultaq; via petebantur olim hac aromata, vt perfectam eorum notitiam conſequi Veteribus haud facile fuerit. Hinc factum, vt innũmera fingerentur fabulæ, quas Herodotus pro veris refert. Et quoniam ingens eorum erat precium, maiorq; in hominibus lucri cupiditas, adulterabantur aromata, & hac ratione fiebat, vt diuerſa illis inderentur nomina, tamenſi plerunque eiũdem eſſent generis.

Aleppo Syriæ emporium.

PROPTER locorum igitur diſtantiã, & minũs frequentatas has regiones à Negociatoribus, probẽ cognita Caſſia hiſtoria veteribus non fuit. Nam qui eam Ormuz & Arabiam deuehebant, Chinenſes (vt infra dicemus) erant; Ex Ormuz. deinde in Aleppo Emporium totius Syriæ nobiliſſimum ab aliis negotiatoribus transferebatur. Qui vero



verò inde eam ad Græcos deportabant, aut apud se nasci, aut in Aethiopia dicebant, multisq; cum superstitionibus cadi, diuidiq; à sacerdote in ternas partes, quarum vnam Deoponeret, alteram Regi, tertiam Sacerdotibus *.

* Paulo aliter
Plin. lib. 12.

cap. 19.

Cassia neque
Cinnamomū
apud Aethio-
pes nascitur.

CETERVM neq; Cassiam, neq; Cinnamomum apud Aethiopes, aut Arabes nasci, nostrorum Lusitanorum nauigatione palam factum est, qui totam illam oram circumlexerunt, magnaq; ex parte terrestri itinere peragunt, nullam autem Cassiam aut Cinnamomum vidisse affirmant. Huc adde quod ipsimet Arabes Canellam dictam hinc petunt, cuiusq; precium apud eos intēdiur quozies hinc eo non defertur.

DICES aliquis Canellam quidem apud eos non nasci, & propterea ab Indis petere; sed legitima Cassia & vero Cinnamomo eos non carere, fortē autem à Barbaris & inconditis populis ignorari. Familiare habeo eruditos viros Medicos Arabes, Turcos & Coraçones, qui omnes Canellam crassiore, Cassiam ligneam appellant. Præterea nonnulli ex nostris totam Aethiopiam sub Aegypto (quam nunc Guineā vocant) non solum secundum mare, sed & in mediterraneis peragrarunt, alij ab insula D. Thoma nuncupata vsque ad Sofala & Mozambique & inde Goam penetrantes, alij plerique à Promontorio Bonæ spei (cū naufragium passi essent) vsque ad Mozambique & Melindā, ita vt vtrinq; Aethiopiam suprà & infrà Aegyptum perlustrarint; nulla tamen his conspecta est Canella vel Cassia.

Guinea.

Promontoriū
Bonæ spei.

CVM igitur orbis nunquam ita fuerit cognitus, vt nunc est, præsertim Lusitanis, verisimile est non defutura huiusmodi Aromata & celebria medicamenta, qualia sunt Cinnamomum & Cassia: sed abundantiam ipsam, hanc nobis dubitationem parere.

NEQUE enim (tamen si nostri minimè curiosi fuissent) credendum est ipsos incolas tam nobilia Aromata tacituros. Nam quemadmodum Barbarissima gens, quae in Insula D. Laurentij incolit, mercatoribus, qui eò interdum deuehuntur, fructum quendam Auellanae magnitudine ostendit, quod Garyophyllos redolet: eadem ratione credendum est Aethiopes. Cinnamomum & Cassiam adedò odorata medicamenta nostris demonstraturos fuisse.

Insula D. Laurentij.

Fructus Garyophyllos olens.

PORRO Cassia lignea Arabibus, Persis, & Indis Salihacha vocatur: à vulgo autem Indorum, eodem nomine dicitur quo Canella: nullam enim inter Canellam & Cassiam differentiam faciunt. Neque, ut verum dicam, quispian Cassiam à Canella differentem vidit.

Salihacha.
Canella est
Cassia.

CETERVM quod Canella diuersa Cinnamomi & Cassiae nomina indita fuerint, occasionem praeuisse puto Mercatores Chineses: (nam Annales urbis Ormuz producit olim quadringentas naues à China vno eodemq; tempore eò appulisse) qui cum à sua regione aurum, sericum, vasa murrhina (porcellanas vocant) moschum, cuprum, margaritas, aliasq; huiusmodi merces eueherent, nonnullas ex eis in Malaca vendebant: sandalum, nucem myristicam, macerem, Garyophyllos, lignum aloës, contra in sua naues inferentes: quae rursus in Zeilan & Malauer diuendebant, indeq; sumebant Canellam, ex Zeilan videlicet laudatissimam, & ex Malauer minus selecta: similiter & ex Laoa, vnde etiam piper, cardamomumq; euehebant, eaq; omnia deinde Ormuz aut in Arabia oram maritimam perserebant. Interrogati autem isti Chineses, quanam essent haec Aromata, & vnde ea adueherent, fabulas illas narrabant, quas recensit Herodotus, ut his commentis earum mercium pretia augerent.

CVM autem quae in Zeilan nata esset Canellam, ab Canella Zeilanitica reliquas ea longè superat,

ex quam in Iaoa & Malauar sumserant differre conspicerent, diuersa illis indidēre nomina, cū tamen eiusdem generis essent cortices, pro soli caliq; varietate solūm differentes, vt plerunq; idem fructus pro regionum & soli varietate suauior fieri, aut à naturali bonitate degenerare solet.

E MENTES ergo Ormuz incola eam Canellam à
 Darchini. Chinenſibus, idcirco eam Darchini, quod Persis lignum
 Chinenſe ſonat, appellarunt: deinde Alexandriam vehen-
 tes, vt eam Græci eò confluentibus carius venderent, Cin-
 Cinnamomū. namomum vocarunt, quod ſignificat lignum odoratum,
 quaſi Amomum ex China delatum. Deteriori autem Ca-
 nella, qua ſcilicet ex Malauar & Iaoa delata eſſet, idem
 nomen quo in Iaoa appellatur, indiderunt, ſcilicet Cais
 Cais manis. manis, quod lingua Malaya dulce lignum ſonat (hanc
 Caſſia. corrupto vocabulo Caſſiam Græci dixerunt) duo diuerſa
 nomina eidem rei imponentes.

V s v s eſt autē Auicenna lib. 2. cap. 128. cum Rhase &
 reliquis Arabibus, vocabulo Perſico Darchini, vt pleriq;
 alii Perſici ſolet. Nam Canella cuiuſcunq; generis Arabi-
 Quercfaa. bicè Quercfaa & Querſe dicitur. Reliqua verò nomina
 Querſe. Arabibus prodita corrupta ſunt, vt Darſihahā & ſimilia.
 Vocatur in Zeila Cuurdo: in Malayo, vt dixi, Cais ma-
 Cuurdo. nis: in Malauar, Cameaa. Nam quod Serapio Darchini
 Cameaa. Arborem de China interpretatur, corruptum eſt exem-
 plar, & hac interpretatio ab Interprete addita.

C E T E R V M rogatos volo omnes cū Medicos tum
 Pharmacopōros, vt poſt hac Caſſia loco Canellam deterio-
 rem preſcribere deſinant, & ſelectiſſima vt antur, quando-
 quidem tanta nunc eſt eius copia. Tum etiam ne Caſſiam
 duplici pondere pro Cinnamomo in Compoſitionibus iniū-
 ciant, tametſi freti Dioſcoridii & Galeni auctoritate.

S C R I B V N T nonnulli, Canellam noſtram veterum
 Caſ-

Cassiam non esse, quòd (vt aiunt) nigricans sit , & inodora: aut, si sit , Pseudocassiam Dioscoridis esse potius quàm legitimā . Fit interdum vt etiam hīc in India Cassiam admodum deprauatam cum alia inueniamus non exigua quantitate (quoniam aut non bene parata fuit , aut non suo tempore casa) quandoquidem vix Aroma reperias corruptioni magis obnoxium quàm Canella est , praesertim si diu in naui perstiterit . Est enim hac regio putredini admodum obnoxia, maritimis praesertim locis , imò quotidiana experientia videmus Canellam singulis annis multum de sua illa odoris & saporis suauitate deperdere .

Si quis plura de Cassia requireret, legat Manardum lib. Epist. 8. Epist. 1. & Commentarios Matthioli, lib. 1. cap. 12. & 13. qui multis argumentis demonstrant nostram Canellam, legitimam Cassiam esse . Sed quod Cinna-

*Cinnamomū,
Cassia, & Ca-
nella idē sunt.*

ANNOTAVIT Lacuna lib. 1. cap. 13. in adibus Indici Vlyssipone se omnia Cinnamomi genera à veteribus descripta obseruasse . Sed ego hīc in India plura duobus non obseruaui , videlicet quod in Zeilan nascitur , & quod in Iaoa & Malabar . Nam quod in Lusitaniam deuehi solet, Zeilaniticum omnino est . Poterit autem fieri vt quinque genera bonitate discreta inuenerit , non autem genere diuersa . Quod verò deinde addit de Cinnamomo cum Maria Stilisconis vxore reperto sub Paulo 111. P. M. fabulosum prorsus videtur .

*Cinnamomi
siue Canellae
duo duntaxat
esse genera.*

FATENTUR nonnulli , Cinnamomum quidem nos habere, sed non illud Mosylyticum, quod à Dioscoride lib. 1. cap. 13. ceteris generibus praefertur ; quodq; Theophrastus lib. 9. cap. 5. multis nodis cōstare scribit . Sed his abundè satisfactum puto ijs argumentis quae antè protulimus .

POR-

Canellæ histo-
ria.

PORRO Cinnamomū siue Canella arbor magnitudi-
dine est Olea, interdum minor, multu rami prædita, non
ijs quidem cōtortis, sed rectis sermē: foliis lauri quidem co-
lore, sed forma ad Citri folia accedente (non verò foliis
Iridis, vt fabulosē quidam scripsere) floribus candidis, fru-
ctu nigro & rotundo, auellane ferē magnitudine, aut exi-
guis oliuis simili. Est autem Canella nihil aliud nisi secun-
dus & interior arboris cortex*, nam hæc arbor duplici cor-
tice munita est veluti Suberis arbor, non eo tamen adeo
crasso & distincto. Exceptus ergo cortex crasso illo & exte-
riori libro repurgatur: deinde in laminulas quadrangulas
sectus, humi abicitur, atq; ita per se cōuoluitur, vt trunci
vnius rami integer cortex videatur, cum tamen duntaxat
partes sint corticis in tubulos digiti crassitie cōuolutæ, trun-
cus verò interdum femoris crassitudine reperiatur. Roseum
autem illud, siue ex cinereo vino sunt colorem Solis calore
contrahit: qui, nō probè paratus, candicans siue cinerei co-
loris fit; nimis verò ardoribus Solis adustus, niger. Excepto
cortice, tribus postea annis ab ea arbore abstinetur.

FREQUENTES sunt hæc arbores in Zeilan, solebat-
q; vili emi Canella: sed triginta abhinc annis, nemo eam
emere potuit, præter Procuratorem regionum negotiorum,
factorem vocat. Zeilanicis minores sunt ea quæ ignobiliore
Canellam præbent in Prouincia Makuar & in Iada siue,
Iaua; non tamē adeo pusillæ, vt eas Plinius lib. 12. cap. 19:
& Galenus lib. 1. de Antidotis esse censent: Sunt verò
omnes syluestres & sponte nascentes.

Canellæ arbor
syluestris.

NVSQVAM alibi, quod sciam, nascitur Canella,
tametsi Franciscus de Tamara scribat in freto maris E-
rythrai Cinnamomi arbores, & Lauros maris astu inter-
dum opertas inueniri: quoniam nostri singulis annis per
mare Erythraum nauigant, nullam tamen huiusmodi ar-
borem

arborem viderunt. Nam quod ad Occidentalis quam vocant India historiam attinet, non verisimile videtur Canellam istic nasci, quandoquidem eam dicit calices glandesque Suberis modo ferre, cum legitima Canella veluti oliuas ferat: sed alia erit sui generis arbor. Nec, ut eadem refert, in China nascitur, nam è Malaca Chinam cum aliis mircibus desertur. Intelligo verò plurimam etiam Canellam in insula Mindanao nasci, & vicinis insulis; sed procul ea à China absunt.

Nulla Canella in America.

Nulla item in China.

PVTARVNT etiam nonnulli in Alep nasci Canel- lam, quod apud aliquot Scriptores præscriptum inuenerint Cinnamomum Alipitinum: sed sciant nō magis istic, quam in Hispaniâ nasci. Verum cum ex his regionibus Ormuz & inde Alep deuehatur, factum est, ut incorruptam Canellam inde in Europam aduectam, ab ipsa vrbe Alep denomina- rint. Tamen si autem Zeilamitica reliquis præferatur, inue- nitur etiam interdum ignobilis, qualis est quæ crassiori cor- tice constat, minusque in tubulos conuoluitur, quod non sit eiusdem anni: quo enim vetustior cortex, eò deterior. Quæ verò in Malauar nascitur, tota ferè est ignobilis, tantumque à Zeilamitica differt, ut centena Zeilamitica libra, decem au- reos pendat, Malauaricæ verò libra quadringente vnum duntaxat aureum.

Cinnamomū Alipitunum.

Canella Zeila- mitica.

Canella Ma- lauatica.

EXSTALLAT ipsa radix liquorem Caphuram redo- lentem. Sed rex vetuit radices videri, ne arbores per- eant. Elicitur aqua pulumbeis aut vitreis instrumentis ex ipsis floribus, sed quæ fragrantia & odoris suauitate ei ce- dat, quæ ex corticibus nondum exsiccatis elicitur, tamen si ex solis floribus elici auctor sit Lacuna, lib. 1. cap. 12.

Liquor è radi- ce Canellæ.

Aqua è corti- cibus, & è flo- ribus Canellæ.

VTILIS est stillatitius hic liquor ad plurimam: nam Aquæ Canellæ stomachi imbecillitatem roborat, coli dolores ex causa fri-

facultates.

faciei colorem commendat, & oris halitum, praterea ad condiendos suauioresq; efficiendos cibos perquam idoneus.

Oleum Canel-
la.

Ex Canella baccis oleum extrahitur, quemadmodum ex oliuis, seuaceum quodammodo & saponi Gallico simile, inodorum, nisi calefactum sit, tunc enim Cinnamomū aliquantulum olet. Eo vtuntur aduersus ventriculi & neruorum frigidam intemperiem.

Zigir.

CETERVM vt de nominibus generum Canella à veteribus traditis aliquid hic dicam: fieri posse existimo, vt Zigir, vocatus fuerit totus ille Chingalarum tractus, qui est Zeilan. Nā Persa et Arabes nigros vocāt Zangues, cōs verò Zeilan & Malauar incolae nigro colore pradi sunt. Mossyticum ab insula Zeilan, qua montosa est, dici puto.

PLINIVS lib. 12, cap. 19. in Gebanitarum portum Ocila vocatum deferri tradit, qui nihil aliud est, quàm Chingalarum siue Zeilan portus.

Zeilan insula
descriptiq; &
vberras.

CONTINET autem Zeilan, siue Ceilan, octoginta leucas in circuitu, triginta verò in longitudinem patet. polum eleuatum habet a sexto ad nonum gradum, vberima & laudatissima totius orbis insula (hanc nonnulli veterum

Taprobana.

Taprobanam esse volant, alij verò Samatram eam putant) habens è regione & in conspectu. Promonterium de Comorin vulgò nuncupatum. Populosa est admodum, tametsi magna ex parte montosa, cuius incolae Chingale appellantur.

Chingale, Zei-
lan incolz.

Multa istic nuces myristica, Garyophylli, Piper: omni generis prater adamantē gemma: margaritarum, auri, argenti magna copia. Silua omnis generis auibus scatent, pauonibus, gallinis, palumbis varij generis, multoq; venatu, ceruis & apris. Delicatiissimi istic fructus, tametsi sponte nascentes, ficus, vua, aurea mala suauitate reliqua totius orbis superantia: ligno & ferro abundat: multa Palmarum genera, optimiq; Elephantes, summiq; ingenij, quibus reli-

quos

quos obedientes esse ferunt. Fabulantur Indi istuc esse Elyphantis Zei-
 flos Campos, & in excelsò qui istuc est monte (quem ro-
 strum siue acumè Adami vocant) pedum Adami*vestigia
 apparere.

Elephantis Zei-
 lanicis reliqui
 parent.

*In nostra sanè Canella interdum inuenies fragmenta quæ non vi-
 detur interior ille cortex, sed omnino superior cinerea quodammodo
 pellicula obductus. Plerique verò tubuli, delubrai & crassiori in qua-
 liquè cortice denudati videntur.

CINNAMOMI verò duos ramulos in Belgico vidi: alterum a-
 pud Generosum Dominum Carolum à D. Audomaro, pie memo-
 riæ, virum non modo rei Herbariæ peritissimum, & qui plantas ipsas,
 aues, quadrupedesq; insigni artificio, viuisque coloribus exprimi cu-
 rabat, sed omnium etiam Naturæ miraculorum studiosissimum: al-
 terum apud C.V.D. Nicolaum Valdaura Brugensem medicum: ter-
 tiù reliquis maiore & crassiore paucos ante menses, apud Generosum
 Dominum Tomam Redigerum. Erant verò ij recti, non enodes: sed
 nodis quibuscum siue ramulorum vestigijs palmum ab inuicem dissitis
 insigniti. Cortex tenuis, subcinerei quodammodo coloris, iucundi
 odoris, suavis gustus, sed qui sua acrimonia aliquantulum linguam
 vellicet. Lignum certè inodorum est, & insipidum, non minus quàm
 Salicis ramus, cui perquam similis est. Retinet autem cortex, suauem
 illam cum odoris tum saporis iucunditatem (tamen si totis qua dra-
 ginta aut amplius annis à sua matre reuulsi sint ramuli (atque eam e-
 tuam maiorem quàm nostra Canella cuius folium Claris. vir, D. Io-
 annes Plaça Medicus ac Professor Valétiunus in Hispanijs mihi dedit.

LVDOVICVS Roman. lib. 6. cap. 4. similem fere nostro Au-
 stori Cinnamomi siue Canellæ descriptionem tradit. At Maximil.
 Trans. epistola de Moluc. insul. Cinamomi arborem Puniceæ mali si-
 milem facit, quàm rectè, nescio: Eum sequutus videtur Franciscus
 Gomara in Historia generali, cap. 96.

* Quotquot Petuanam historiam descripserunt, istius Canellæ,
 quam in Prouincia Sumaco nasci tradunt, meminerunt. Est verò, ex
 eorum descriptione, Canellæ arbor vastæ admodum, folio laurino,
 fructu racematim coherente, sed qui calice Suberino simili contineat-
 ur, ampliore tamen & magis cauo, colore nigricante. Huius arboris
 fructui, folijs, cortici & radicibus (licet Canellæ saporem & odo-
 rem habeant) longè calices præferuntur. quorum duntaxat puluis in
 vsu est. Nam si Canellæ modo cum cibis decoquantur, tantum abest
 vt suauitatem edulij concilient, quin potius eorum facultas & sapa-
 ris gratia ea decoctione euanesceat. Horum puluere ad plerosque mor-
 bos vtuntur, sed præsertim aduersus coli, intestinorum, & stomachi
 dolores in potionibus propinant. Et tamen si multæ sint huius generis
 arbores siluestres, diligenter tamen & magna cura eas in suis prædijs
 colunt, (sic enim cultu longè melior) atque in vicinas regiones dese-
 rūt, alias merces ad vitam humanam necessarias hoc aromate redem-
 pturni. Hæc Franciscus Gomara in Historia generali cap. 143. Augu-
 stinus

stinus Carate lib. 4. Histor. Peruanæ, cap. 2. & Peurus Cieca, parte prima Chronici Peruani, cap. 40.

Huius fabulæ meminit etiam Lud. Roman. lib. 6. nauig. cap. 4. vbi de Insula Zeilan agit. Memorant, inquit, incolæ diuum Adam, post lapsum illic fletu ac continentia pœnitundine ductum culpam tedemisse. Id assequuntur ea coniectura, quod parentis adhuc videntur impressa pedum vestigia, longitudine geminum palmum excedentia.

De Agallocho. CAP. XVI.

DIOSCORIDES lib. 1. cap. 21. Lignum Aloës, quod ipse Agallochum vocat, ex India atque Arabia deportari, cute verius quàm cortice vestitum, & pro Thure ad suffimenta substitui scribit.

Lignū aloës ex
India dūtaxat.

Agallochum
pro thure non
substitui.

SED legitimum Lignum Aloës non nisi ex India deportatur. Ex Arabia quidem adferri potuit, prius tamen ex India ed deportatum, vt pleraque alia merces. Nam in Arabia nasci non puto. Cute sanè non vestitur, sed cortice, vt reliqua ligna. Neq; verisimile est pro Thure ad suffimenta substitui: sed potius è contra pro Agallocho Thus substitui debuit, vt pote cuius semper maior copia fuit. Non solemus enim rariora & inuentu difficilia vulgaribus substituire: sed contrà. Nam Thuris selecti centum pōdo aureo duntaxat hīc emuntur, tamen si ex Arabia huc deportetur. Lignum verò Aloës, licet hīc natum, tres aureos pendit in singulas libras.

PVTANT nonnulli Plinio descriptum esse sub Tari nomine, quod Tarum, libr. 12. naturalis Historiæ cap. 20. ex consinio Cassia Cinnamīq; per Nabataeos Troglodytas inuehi scribit.

MEMINIT Agallochi Auicenna duobus diuersis capitibus, altero, lib. 2. cap. 742. videlicet, de Xylaloë, & altero, lib. 2. cap. 14. de Agalugen. Solet enim de medicamēto aliquo dubitās, duo, vt antè diximus, capita describere, posteriori plerūq; plenius & accuratius omnia describens. Priori (lib. 2. cap. 742. scilicet) nomina recenset, & pro-

provincias enumerat, è quibus deportabatur. Sed in omnibus verū & legitimū Lignū Aloës nō nascitur. Nam quod in Promontorio Comorin, vteribus Cori dicto, et Zeilan inuenitur, lignum quidē odoratū est, quod Lignum aloës sylvestre vocarunt: cū tamē non sit. Legitimū verò in Ma. Xylaloës. laci & Samatra nascitur, vnde à Chinesibus ferebatur.

HALLVCINATVR autem Auicenna*, cum ab incolis elixari, vt omnem odorem eliciant, scribit.

E I V S plura genera enumerat Serapio, lib. simpl. cap. 197. Indum, id in quadā India insula inuenitur, quæ Fiuma nominatur. Selectissimum est nigrum, quod variū ostendat colorem, ponderosum. Mondunum à Mondel India vrbe denominatum. Seisicum: postremo Alcumericum, Seisico bonitate cedens; tametsi Alcumeri non longius à Seisi, quā triduo itinere distet. Ceterū prestare quod suæ grauedine in aquam coniectum non innatet, sed statim subsidat, quodq; ignium flammis diu resistat.

E G O sanè quid per hæc vocabula sibi velit Serapio, planè ignoro, & nomina admodum deprauata esse existimo. Nam quid per Fiuma intelligat, nescio: per Mondel, fortè Melindā intelligit: per Seisi & Alcumeri Zeilan insulā, & Promontoriū Comorin, à quo triduo itinere marino Zeilā insulā distat. Coniecturis duntaxat vtor. In Comorin certè & Zeilan ligni quoddam genus odoratum prouenit, quod Aquila braua, id est, Lignū aloës sylvestre appellat, vt paulo ante diximus. Eo cremantur Baneanum corpora, quos huius historie initio ab omni re animata abstinere dixi.

I D E M Sarapio lib. simp. cap. 197. ramos ab arbore resectos integro anno sepeliri scribit, vt ita obruti Agallochi marcescat cortex, lignumq; purum duntaxat remaneat, atq; vt è ligno nihil erodatur. Addit collabentes ex Agallochi arboribus ramos, à fluminum inundationibus raptos per

Agallochi fructus.

circumstātes regiones deferri. In nōnullis sanē veritati consona refert, sed in quibusdam veritatē assequutus non est. Quod verò fructū proferre rotundū piperis modo, & rubentem refert, an verum sit ignoro, cū hactenus videre mihi nō contigerit, nec quēquam inuenerim qui aliquando viderit: nec reliqui Arabes, Rhases, Auērois, & Isaac eius usquā miminerūt, tametsi Agallochi facultates descripserint.

MAGIS autē fabulosa sunt eorum somnia, qui Agallochi arborē terrestri tantū paradysō prouenire, eiusq; fragmenta fluminibus ferri fabulātur, quā ut reselli debeant.

Chamalea in regno Malacæ non nascitur.

NEC minus absona sunt, quæ Pandectarius cap. 30. de Agallocho scripsit. Nam quod Chamalea adulterari Agallochum scribit, à veritate alienum est omnino, cū tota ea regione Chamalea non nascatur.

Agallochi legitimi vnicū genus inueniri.

RVELLIVS verolib. 1. cap. 36. tametsi per omnia veritatem non sit assequutus, in plerisq; tamen hallucinatus non est. Quatuor quæ recenset Agallochi genera hactenus videre mihi non licuit; sed vnicum genus Indicum noui. Fieri potest ut reliqua genera legitimum Agallochum non sint, sed lignum aliquod odoratum.

BENE etiam scribit Musa exam. simpl. de Agallocho: in eo tamē fallitur, quod eius plures siluas inueniri scribat. Nam rara sunt arbores.

Agalugen, Haud, Vd.

CETERVM Agallochum dicitur Arabibus Agalugen & Haud, Guzarate & Decan incolis, Vd. quod vocabulum ex Arabico desumptum videtur: in Malacca Garro, selectissimum autem Calambac.

Garro, Calambac. Agallochi historia.

ARBOR est Oleæ instar, interdum maior, fructum aut florem videre non contigit, ob difficilem & periculosam huius arboris diurnam obseruationem, frequenter istic grassantibus Tigribus. Allai verò mihi sunt è Malacca rami cum foliis. Ferunt autem recens dissectum Agallochum nulla

vulla odoris fragrantia gratum esse, nec nisi siccatum odoratum esse: in id eum odorem per vniuersam ligni materiem non diffundi, sed in ipso arboris corde siue matrice coateruari. Crassus est enim cortex, & ligni materies odoris exers. Haud negauerim tamen, quin putrescente cortice & ligno, olzofus ille & pinguis humor fugiat, & ad matricem recedat, illamque odoratiorem faciat, sed vt odor Agallocho concilietur, minimè putredine opus est. Multi enim sunt aded experti & dextri in Agallocho dignoscendo, vt etiam recens sectū indicare possint, sitne odoratū futurū, an nulla odoris iucunditate spiraturū. Etenim in omni lignorum genere, aliud alio præstātius est. Solēt autē Malaca incole Agallochum repurgare ante, quàm Negotiatoribus vendant.

PRÆFERTVR VRÒ multum nigricans, cinereis ^{Agallochi de-} discurrentibus venis, ponderosum, plurimo humore pingui ^{lecius.} pregnans*. Probatio crit, si igne accensum multum humoris exudet; non si in aquam coniectum, subsidat. Nam selectissimum quandoque innatat, nec subsidit. Guzarate & Decan incole præter supradictas notas, vt magna sint fragmina requirunt, quem admodū maiores gemmas & Margaritas ceteris præferunt: persuadent enim sibi quo maiora sunt fragmina, eo plus facultatis in se continere.

* Ego totam Agallochi historiam apud Auicennam legi, sed nusquam eius mentionem fecisse inuenio, saltem in nostris exemplaribus. Quare omnino dicendum est, Auctorem à nostris diuersa habuisse exēplaria.

* Eiusmodi ex India Vlytiponem adiicitur, sed magno aestimant. Fiunt interdum ex eo spherulæ præcariæ odoris iucunditate & præcis magnitudine commendabiles. Frequentiores tamen sunt ex quæ ex Xylaloë vt vocant syluestri, nostro Auctori descripto, fiunt, tunc ex alio ligni genere quod mirum in modum Agallochum æmulatur, in odorum tamen est.

De Sandalo

CAP. XVII.

QVONIAM Sandalum visibus humanis valde necessarium est, utpote quod Cordis affectibus nō parum conueniat, de eo differere non alienum duxi.

Chandama.
Sandal.

Sercanda.

Sandali tria
genera.

Ganges fl.

Idola ex San-
dalo rubro.

Sandali rubri
& Brasilij dif-
ferentia.

Timor insula
portuosa.

APPELLATUR autem in Timor insula omnibusq;
prouinciis Malacca vicinis Chandama: Arabes corrupto
nomine Sandal vocarunt, quos imitati sunt omnes in ge-
nere Mauritanii, cuiuscunque tandem illi sint prouincia: in
Canara, Decan, & Guzarate Sercanda dicitur.

PORRO tria sunt Sandali genera, Rubrum, Album,
Pallidum quod Citrium officina vocant. Hac autem omnia
genera non nascuntur vna in prouincia: sed magna loco-
rum est distantia. Siquidem Rubrum in Timor, vbi pluri-
mum Album & Pallidum prouenit, non nascitur: sed in
India intra Gangem fl. quem incolae Ganga vocant, vide-
licet in Tanasarin & maritimo quibusdam Charamian-
del. Huius descriptionem non propono, quod hactenus eam
consequi non licuerit. Illud autem certum est, omne Santa-
lum rubrum ex iis quae iam recitavi locis adferri. Rarius
in hac prouincia eius vsus est, quod Indi duntaxat eo ad-
uersus febres vtantur, reliquum in Lusitaniam & occiden-
tales regiones deferitur. Ex eo etiam interdum huius Pro-
uincia incolae sua idola eorumq;, delubra fabricant: qua de
re crassiora ligna magis expetuntur, maioriq; precio redi-
muntur.

DIFFERVNT autem inter se Santalum rubrum
& Brasilium lignum. vtrumq; inodorum. Nam Santalum
rubrum neq; dulce est, neque inficit, quae nota in Brasilio
manifeste deprehenduntur.

CETERVM Santalum Album & Pallidum in India
vltra Gangem nascitur, plurimum verò in Timor insula,
quae vndique protuosa est. Praefertur autem quod ad por-
tum Mena inuenitur: est enim id haudquaquam lignosum,
sed totum ferè cor. Ad portum Matomea est Santalum e-
tiam pallidum: sed illud multum ligni, parum cordis ha-
bet: Lignum autem à corde segrego, quoniam in corde

tota

*totā odoris gratia consistit. Ad aliū portum Camanase appellatum improbum Santalum nascitur, vtpote quod plurimi ligni sit, & nihil serē cordis possideat. Huiusmodi est & illud quod ad portum Seruiago nuncupatum inuenitur. Sunt autem Mercatores in his discernendis adeo ex-
eritati, vt conspecto ligno, statim indicare possint, vnde sit allatum.*

*INVENITVR etiam Santalum album & pallidum in Verballi, portu Iaua, vehementer quidem odoratum, sed quod brevis senescat, debeatq; post annum multo ligno ad-
empto eius odor reuocari, qui in meditullio consistit.*

*PRIMUM verò locum obtinet pallidum, quod odoratius est, sed minori copia inuehitur. Etenim inter innu-
meos Santali truncos vix quinquagesimus quisque pallidus est. Nuper tamen à mercatoribus intellexi qui diu in ea insula versati sunt, plurimum Santalum pallidum locis ap-
ricis nasci, tantamq; inter vtriusque Santali arbores esse affinitatem, vt pallidum à candido discerni non possit, nisi fortè ab ipsis incolis, qui eas casas Mercatoribus vendunt.*

Santalum pal-
lidum odota-
tum.

*CETERVM Santalum in nucis Iuglandis magnitu-
dinem attollitur: foliis admodum virentibus, Lentisci emu-
lis: flos ex caruleo nigricans: fructus Cerasi magnitudine,
primum viridis, deinde niger, insipidus & facile decidens.
In odoram ferunt esse arborem, nisi detractio iam cortice ex-
ficcatam.*

Santali histo-
ria.

*MAGNA Santali albi & Citrini quantitas per vni-
uersam Indiam absumitur, quoniam omnes fere eius in-
cole, siue Mauritani, siue Gentiles, eo in mortariis lapideis
contuso & aqua macerato sibi vniuersum corpus inungūt,
deinde siccari sinūt, ad aestus corporis tollēdos & odoris cō-
ciliandi causa. Est enim hæc regio admodum calida, & in-
cola plurimum odoribus delectantur.*

Magnus San-
tali vfus apud
Indos.

Couchin &
Goa Indiæ
emporium.

ADVEHITVR autem vtrumq; Santalum, Lusitanorū Liburnicis ex Malaca, & in Couchin & Goa maxima totius Indiæ emporia inuehitur: perit enim nunc Calicut amplissimum olim emporium. Inde scilicet ex Couchin & Goa potissimam partem exportant in Maluuar, Canara, Bengala, Decan, & Guzarate: minima verò defertur Ormuz, Arabiam, & Lusitaniam. Imo vix in Lusitaniam legitimum Citrinum deferri puto, cum multò pluris hic ematur, quàm, in Lusitaniam delatum, vendi possit.

Santalum pallidum rariss. in Lusitaniam exportatur.

ANTIQUIORES Græci Santalorum non meminerunt, sed Arabes duntaxat. Quid verò sibi velint Machazari & Mahazari vocabula, quibus pallidum Santalum nuncupari quidam volunt, prorsus ignoro (tametsi Monachi Commentatores in Mesuendis distinc. 8. cap. 261. Machazari explicent odoriferi) nisi sortè Machazari significet è Malaca petatum, aut Mazafrani legendum sit, quod pallidum aut croceo colore infectum sonat.

Machazari.
Mazafrani.

Santali pallidi penuriam candidum explet.

CETERVM in pallidi pensura albi & rubri partes æquales præscribendas non censeo, ut vult Sepulveda, sed potius solum candidum: magis enim cum pallido affine est album quàm rubrum.

Andanager vrbs.

Nizamoxæ horti.

IN exterarum regiones delata Santali arbor etiam crescit. Vidi enim in Andanager totius regni Decan vrbe primaria, ubi regiam suam habet NiZamoxa, attamen non erat odorata. Habet autem NiZamoxa istic hortos amplissimos omni peregrinarum arborum, etiam nostratium genere excultissimos, quæ fructiferae sunt.

Lignum Santalo simile.

SIGNIFICATVM mihi erat in insula D. Laurētij Santalum etiam inueniri, & ipsos Aethiopes incolæ sic asserere. Verùm postea Santalum non esse intellexi, sed ligni duntaxat genus odoratum, cuiusmodi hic plurima inueniuntur.

I N V E N I T U R & in Malauar odorati ligni genus
Santalo albo persimile, quo se in febribus indigna inungūt, Sambarane
lingua Malauarica Sambarane appellatum. lignum.

Quantum ex hac Sandali descriptione colligere licet, valde erit dubitandum an legitimum Santalum pallidum habeamus, quandoquidem scribit vix in Lusitaniam deferri, quoniam eius pretium maius sit apud ipsos Indos, quam apud Lusitanos. Fieri igitur poterit ut aliquod aliud odoratum lignum nobis pro legitimo Sandalo obtrudatur. Certè candidum nostrum planè inodorum est: & rubrum; tamen dulce, inicit tamen, quam notam noster Auctor in Santalo rubro non requirit.

De Bette CAP. XVIII.

F R E Q U E N T I S S I M O in usu est apud Indos *Bette*: ab instituto igitur alienum non erit, si hoc loco eius mentionem fecero.

B E T T E masticatum, amarum inuenitur: eam ob *Bette.*
 causam ei *Arecā* admiscunt, & calcis momētum, sicq; præparatum suauissimi esse saporis affirmant. Mihi sanè cum primum degustauī, propter amarorem ita displicuit, ut ab eo tempore semper abhorruerim, nec vnquam degustare potuerim.

S V N T qui addant *Lycium*: potentiores verò & opul- *Bette cum aliis*
 lentiores *Caphuram*, de *Burneo*, nonnulli lignum aloës & *mixture.*
Moschum aut *Ambarum*. Sic autem paratum aded suauis est saporis, oriūq; halitum aded commendat sua fragrantia, ut perpetuo serè illud mastificent opulentiores, tum etiam alij pro facultatum ratione, tametsi non desint, qui *Arecam* cum *Cardamomo* aut *Garyophyllis* mastificent. In solitudinibus autem & remotioribus à mari locis caro venditur. Ideo fertur *Nizamoxa* singulis annis in id impendere trigies mille aureos *Lusitanicos*. Hec sunt eorum tragemata, hoc abeuntem donant: atq; Rex ipse interdum propria manu potentioribus elargitur, aliis verò per manus famuli sui quem *Xarabdar* aut *Tambuldar* vocant. Sed
 quia

Xarabdar.
Tambuldar.

quia Betre venas habet aut costas secundum folij longitudinem excurrentes, vngue pollicis (quem ea de causa in acutum praeſecant, non, veluti nos, in rotundum) eas eximunt, deinde admisto calcis momento (quæ ob exiguam quantitatem & materiam vnde conflata est, fit enim ex ostreorum testis concrematis, nullum nocumentum adferre potest) & Areca contusa aut confracta, folium Betre complicant, atq; in os iniectum masticant, priorem illum succum expuentes (quod tamen nonnulli non faciunt) qui cruentus videtur, deinde alia atque alia folia simili modo præparata subsequenter sumunt. Solent aliquem dimissuri, aut ipsi ab adstantibus discedentes his foliis præparatis plena bursula sericea abeuntem honorare. Nemo autem discedere sustinet, donec Betre sit donatus; id enim dimissionis est indicium.

Betre vsus.

CETERVM opulentioreſ aliquos adituri, hoc Betre masticare pro more habent, vt odore os commendent. Si quidem apud eos summa inciuilitatis est odoratum nõ habere anhelitum: ita vt si tenuioris fortuna aliquem cum ponentiori fabulari necesse sit, manu ori opposita id faciet, ne teter aliquis odor alterius nares feriat. Sic etiam mulieres viris congressura, Betre masticant ante quàm colloquatur, existimatq; ad lasciuia summum esse illectamentum.

OMNES huius regiones incolæ id, sumpto cibo, mandere solent, alioqui cibos nauseam quodammodo mouere aiunt: & masticare assuetis, oris halitum tetrum olere, si quando abstineant.

Quando Betre esu abstinent.

Moalis ridicula persuasio.

SOLENT ab eius vsu per aliquot dies abstinere, quibus obierunt sanguine iuncti, & in quibusdā ieiuniis. Ab huius etiam esu abstinent, & humi se abiiciunt Arabes & Moalis, hoc est, Ali sectatores dicti, decem diebus quibus ieiunant. Fabulantur autē isti Ali sectatores, sibi se morituros

con-

conclusos in quadā arce, multasq; prater ea fabulas addunt.

NASCITVR Betre in omnibus India regionibus Betre natales.
maritimu Lusitanis cognitū: nam in continenti non reperitur, nisi ē maritimis allatum. Verū quidem est in Dula-bado, vrbe opulenta in Decan, & Basnagua inueniri, sed minori certē quantitate, quā vt ad Persas & Arabes deferatur. Supra Calaiate, quod octoginta leucis ab Ormuz distat, inuenire haud erit facile. Nam neq; regionem frigidam amat, vt est China, neq; solibus nimium adustam, vt Mosambique & Sofala.

IN Malauar vocatur Betre, in Decan, Guzarate, & Betre, Pam,
Siri.
Betre non esse
folium Indū.
Canam Pam, in Malaio Siri. Hallucinantur qui Betre folium Indum esse putant: in quo errore etiam versatus sum, cū primum in Indiam appuli. Sed sententiam mutare coactus sum postea, à Nizamoxa, quem Nizamaliquo vocant, euocatus: cui medicamentum roborando stomacho iussus componere, ea simplicia quæ medicamentum ingrederentur enumerari, addens, id folium quod masticaret, Folium Indum esse. Ad quam vocem, risit ille (si quidem hoc vocabulū intelligebat) & Auicennam mihi ostendit Arabica lingua conscriptum, qui diuersis capitibus de folio & Betre agebat. Ducentesimo enim quinquagesimo nono capite, lib. 2. de Folio Indo, Cadegi Indi illi nuncupato scribit, & septingentesimo septimo capite lib. 2. de Betre, quod ille Tembul vocat corrupto, vt mihi videtur, Cadegi Indi.
Tambul. aliquātulū vocabulo, quod ab omnibus Tambul, nō Tembul dicatur. Huc adde, quod si quem Arabē aut Aethiopē perconteres, qui vocetur Betre, statim Tambul dicet.

AVICENNA lib. 2. cap. 709. gingiuas confirmare est auctor, in quem etiam vsus semper ab Indis masticatur, & paulo post subiicit, stomachum roborare, ob quam facultatem etiam ab Indis expetitur. Quod autem frigidam

dam illi facultatem tribuat in primo gradu, & exsiccatem in secundo: putauerim exemplar vitiosum esse, aut (quod eruditi Arabes arbitrantur) Auicenna, in temperamenti descriptione, impositum esse, fit enim plerumq; vt vulgus erret in temperamenti dignotione, vt pote cui Piper, Cardamomum, Ceba sint frigida. Calidum autem & siccum esse Betre ad finem secundi excessus, ipse expertus sum, & sic ex sapore & odore coniicio.

Betre tempera-
mentum.

Betre historia.

EST autem Betre folium simile serè Mali medica folio, oblongius tamen & per extremum arctius, venas, siue costas, vt diximus, per longitudinem excurrentes habens. Optimum censetur bene maturum, colore fuluescente, tametsi nonnulla mulieres praeferant quod immaturum est, quippe quod maiorem sonum edat in ore dum masticatur. Corruptitur, si recens à planta collectum diutius manibus tractetur.

Betre fructus.

FERT Betre in Maluccis fructum quendā cohartum, Laceri caudae similem, * quem istic edunt, quod bene illis sapiat. Fuit id semen delatum Malacam, atque degustatum optimi saporis inuentum est.

SERITVR autem Viris modo, addunturq; stipites & pedamenta per quae repēs se sustineat nostratis Hedera modo. Quidam maioris quaestus gratia Piperis aut Arecae arboribus id maritāt, atq; ita pulcherrima umbracula conficiunt. Multam verò curam, & assiduam rigationem desiderat.

* Betre siue Betle meminit etiam Alois. Cadamust. cap. 75. Viri, inquit, & feminae incedunt per urbē Calecut esitantes folium quoddam, cui nomen est Betle. Hoc igitur inficit ora & dentes colore sub-ruffo: hoc more abstinēt tantum obscuro loco nati. Vbi verò ob funera pullam induunt vestem, in speciem mæstius, temperant à folio huiusmodi, vt & dentes prae se ferant mærorem, & subruffo coloris succedit nigricans.

LYDOVICVS item Roman. lib. nauig. 5. cap. 7. Rex Calecut quandoque adductus superstitione, ad annum ab re venerea abstinet,

&c

& item animo destinat vesci nolle Betolis. Hæc sunt folia quæ Assyrij mali frondis similitudinem expriment: has enim frondes in cibatu habent gratissimas, &c.

* Fructum huic fere similem, quem noster Auctor suo Betre tribuit, communicauit mihi Ralsius noster. Est verè is duorum digitorum transversorum longitudine, quinque teretibus siliquulis constans mutuo implicatis & contortis funiculi modo, gustu aromatico & odoroso, pediculo oblongo. Quotquot Peruanam historiam scripserunt, referunt eorum regionum incolæ admodum delectari quarundam radicum, ramusculorum, aut herbarum gestatione in ore, vt Orientales suo Betre delectantur: præterum verò familiarem esse (Petri Cretæ testimonio) quandam herbari Coca illis dictam, quam à summo mane ad noctem vsque perpetuo in ore retinent, tamen neque eam mandant, neque deglutiant. Percontati cur eam assidue in ore habeant, respondent eius viû neque tamen aut suum sibi molestam, & vires roburque sibi confirmari.

Est autem hæc pumila arbor, folio (quod Coca vocant) Myrti, vel, vt alij volunt, & hoi coriariorum, Sumac vulgus Medicorum appellat: Eius arbusculæ folia sole desiccata oblongis angustisq; canistris circiter selibram continentibus reponuntur in vsum quotidianum.

Seritur hæc arbuscula magna cura plerisque locis in conuallibus montium, quos incolæ Andes dicunt, à Ciuitate Guamanga, vsque ad eam quæ ab argento, Plata Hispanis, nomen mutuata est.

Cæterum tanto in precio apud eos est hæc Coca, vt illam auro, argento, panique præterant, & anno Domini, M. D. XLVIII. & Aliquot subsequenibus, singulatum hæreditatum, in quibus seritur, præcia, alia octoginta, alia sexaginta, alia quadraginta, alia viginti ducatorum milibus, singulis annis æstimata sint. Postea vero, ad eam eius culturæ studuerunt, vt nunc vilior sit, nunquam tamen desinet summò in precio esse: imò plerique iam in Hispaniis viuunt, qui solius Coca mercimonio diuissimi euasere.

De Folio.

CAP. XIX.

FOLIUM Indum à Betre differre, diuersisq; capitibus ab Auicenna describi, superiori capite satis declarauimus: qua de re superuacaneum duco eadem hic repetere.

APPELLANT autem Indis folium Tamalapatra, ^{Tamalapatra.} quam vocem Græci & Latini imitantes corruptè Malabattrum nuncuparunt. Arabes Cadegi indi, id est, Folium ^{Malabattrum.} indum dicunt: siquidem interpres Auicennam verbum verbo reddidit. Itaq; non dicitur Folium per excellentiam, sed quoniam Auicenna lib. 2. cap. 259. ita vocauit. Nam quod ^{Cadegi Indi.} **Actua-**



Actuarius Mauritanos id. Tembul appellare scribit, in eo fallitur, ut alij plerique.

EST verò Folium indum* Mali medica folio simile, an- Folij historia.
gustius tamen per extremum, colore viridi, tribus per lon-
gitudinē excurrentibus costis (qua nota facile dignascitur)
odoratum, Garryophyllos quodammodo redolens, non tam
vehementis odoris ut Nardus aut Macis: neque tam subtilis
aut acuti ut est Canella.

AT non aquis innatat hoc folium lentis palustris mo- Dioscoridis &
Plinij lapsus.
do, ut scripsit Dioscorides lib. 1. cap. 11. & hunc sequutus
Plinius lib. 12. cap. 26. quibus impositum est in huius de-
scriptione. Sed nascitur in procera arbore procul ab aquis,
cum multis aliis locis, tum in Cambiya. Et si ab aliquo
Pharmacopola (quem ipsi Gandis vocant) Tamalapatra Gandis.
petieris, statim te intelliget, quoniam vernacula est eorum
lingua.

NON sunt verò hac folia tam validi odoris atque Spi-
ca Nardi, sed suavioris, neque eo modo colliguntur ut Diof-
corides lib. 1. cap. 11. perhibet. Sed collecta in fasciculos
colligantur, atq; ita veneunt. Dilutiori viridi colore nitent,
non ex candido nigricant, & praeferuntur integras, quod fa-
cultas istis melius conservari credatur. Odore nequaquam
caput feriunt, ut reliqua odorata.

AVCTOR est Plinius lib. 12. cap. 26. arborem esse
in Syria folio conuoluto, ex quo exprimitur oleum ad vn-
guenta, fertiliorem tamen eius esse Aegyptum. Laudatius
tamen ex India venire; in paludibus ibi gigni lentis modo,
odoratius croco, salu gustu, minus probari candidum, sa-
porem eius Nardo similem esse debere, & cuius odor in vino
sufferuefacti antecedit alios, &c.

AN in Syria & Aegypto nascatur ignoro. Perquisiui Malabattrum
neq; in Syria,
neque in Aegy-
pto nascitur.
tamen à Medicis Memphiticis, Damascenis, & Alepitanis:

sed omnes vno ore negarunt aut in Syria aut in Aegypto gigni. At illud scio, neque tam validi odoris esse. ut Crocus est, neque Nardi esse sapore. Quod verò huius in vino sufferuifacit odorem alios antecedere. scribit, ea tempestate verum id esse potuit, tunc ignota adhuc essent Benjui de Boninas, Ambarum, Moschus, Galambac (quod Agallochum praestantissimum est) aromata odoratissima.

Sahesefram
vulg. exemp.

SCRIBIT Auicenna lib. 2. cap. 259. iisdem facultatibus praeclitum esse cum Nardo, foliaque esse Saififram, * in paludibus generari, lentis palustris modo aquis innatare sine radice, nonnullosque putasse foliis Nymphaeae esse simile; eiusque oleum Lascipii facultatem habere & olei crocini, valentiusque esse.

Graeci Malabatri historiam
ignorant.

SE D cum certum sit, Arabes in hoc medicamento Graecos per omnia sequutos esse, & abunde satis Graecorum opinionem falsam esse demonstrauerimus, plura in medium esse proferenda non duximus. In hoc autem omnes conueniunt, urinam ciere, oris halitum commendare, vestes ab erosione tueri, easdemque cum Nardo vires fortiri.

Folium Indu
Garyophyllo-
rum folium
non est.

SUNT ex recentioribus nonnulli qui Malabattrum sibi ignotum esse scribant. Illi mea sententia cordate loquuntur. At si falli videntur, qui folium Garyophyllorum esse asserunt, quandoquidem regio ubi Garyophylli nascuntur, bi-
nus ferè itinere abest ab ea in qua Malabattrum prodegit.

Folium in Aethiopia non
nascitur.

SCRIBIT Franciscanus quidam in Aethiopia gigni, sibi què datum esse cum inscriptione foliorum Canellae. Sed valde hallucinatur. Nam in Aethiopia nulla est Canella arbor, neque Folium similiter. Fieri autem potest, ut ad eum missa sint Canellae folia cum ipsa Canella: ea enim non multum à Folio differunt Indo, nisi quod Canella folium angustius & minus acutum est, tribusque illis costis siue nervis caret, quos Folium Indum habere diximus.

NON

NON opus erat ἀντιβαλλόμενον, si diligentiores essent Pharmacopola & medici Lusitani: siquidem tanta eius copia hinc exportari poterat, quæ vniuersa Europa sufficeret. Eius autem penuria, Canela foliis vtantur, si ea nansci-
scentur: sin minus, Spica Nardi, non autem Maci, vt voluerunt nonnulli. Iubet etiam Auicenna, lib. 2. cap. 259. interprete Bellunensi, Thalifasar * substitui, sed quid sibi
velit Thalifasar, planè ignoro.

Folij succeda-
neum.

Thalifasar,

* Foliū Indum quale hic Auctor describit, ad nos etiam nunc adfertur, ipsius tenuioribus ramis interdum adhuc inhærens, & intermixtum, quale nos hic expressimus: gustu laurini fere folij. Longè verò illud differt à Caryophyllorum folio, quod postea describetur: ipsotum etiam tenuiorum, ramusculorum cortex aromaticum quiddam sapit. Hucus historiam cum Beure confundit Amatus enarratione xi. & lxxviii. Cap. de Malabathro, & Malabathrino.

CETERA V. M. cum nunc sub prælo esset nostra hæc Epitome, accepi ab Amplissimo vtro Damino Iacobo Antonio Cortuso fructum quendam exiguum glandis formæ cum hac inscriptione. *Fructus Canelæ ex quædam sententia: ex altera vero sententia Tembul conuoluali in India.* Eum, quoniam intellexeram interdum vna cum folio Indo vulgari ad nos adferri, atque id legitimum esse folium ex Garcie nostri descriptione conijciam, (quandoquidem Tembul fructus longè sit diuersus, vt ex Beure descriptione colligere licet) adpingendum hic cuitaui eæ magnitudine qua ad me missus est.

* Legit hic noster Auctor folijs Golfam simile, quod ego Nym-
pheæ reddidi, siquidem aliam interpretationem habere non potui. At
nostra exemplaria nusquam Golfam meminerunt, sed Nereidm Inde,
in est Nardi Indica: quod satis euidentis est argumentum. Auicennæ
Interpretem in plurimis lapsum esse, aut alium inueniri Auicennam
Arabicum.

Golfam.

* Ego per Thalifasar Auicennam intelligere puto, id quod lib. 2. cap. 694. Talisfar describit, quodq; noster hic Auctor Macerem Græcorum significare sequenti capite dicit.

De Maci CAP. XX.

NON dubium est, quin Macis, de quo nunc acturi sumus, plurimum à Macere Græcorum discrepet, si vtriusq; descriptionem & facultates consideremus. Cum igitur recentiorum quidam * satis manifeste id demonstrarint, non opus esse exstimari eorum argumenta hic recensere. Sed satis facturum me esse putavi, si Macis & Myristicæ nucis

historiam hic breuiter contexerem, quandoquidem Græcorum Macerem hoc tempore ignorari puto.

Nucis myristicæ historia. EST igitur arbor quæ Myristicam nucem & Macis profert, Pyri magnitudine, foliis eiusdem, sed breuioribus & subrotundis: siue, vt verius dicam, arbor est Persica malo haud absimilis, breuioribus tamē foliis. Fructum sers densò operimento munitum, quod p̄r maturitatem dehiscit, atq; tenuiorem corticem siue membranam, quæ nucem cum suo putamine ambit, ostendit. Tenuis illa membrana Macis est. De externo illo operimento siue puluinato calice nullam mentionem facimus, tamen si hic saccharo condidatur, * & plurimum commendetur (cū sit odoratus & grati saporis) in morbis cerebri, vteri & neruorum. Maturo fructu, & dehiscente, vt dixi, primo illo operimento calicum echinatorum, qui castaneas amplectuntur, modo: Macis Corci modo rubescens conspicitur, pulcherrimo aspectu, bene onustis præsertim arboribus. Exsiccata nuce, dehiscit etiam Macis, & flaccescente rubore, aureum quodammodo colorem acquirit. Eius precium triplo maius quam Nucis myristicæ.

Nucis myristicæ natales.

NASCITVR autem hæc arbor in insula Banda. Inueniri etiam tradunt in Maluccis, sed non est fructifera, quemadmodum nec ea quæ in Zeilan provenit.

Nux myristica veteribus ignota.

EVLT autem hæc Nux cū suo Maci veteribus Græcis incognita, quemadmodum Auenrois * etiam testatur, qui hoc medicamentum ex eorum numero recenset, quæ Græcis incognita fuerunt: quamvis Serapio lib. simpl. cap. x. in huius medicamenti descriptione, Græcorum auctoritate nitatur.

Talisifar.

HVIUS mentio fit Auienna lib. 2. cap. 456. Nam quam sub nomine Talisifar lib. 2. cap. 694. describit, Græcorum mater est.

Eos qui nostram Myristicam nucem Chrysobalanum Galeni esse volunt, satis conuincunt cum forma, tum color & temperamentum. Chrysobalanus Galeni.

CETERVM hac nux ab incolis eius regionis ubi nascitur, Palla, Macis verò Bunapalla vocatur: in Decan nux ipsa japatri. Macis verò jaifol. Auicenna lib. 2. cap. 503. lingua Arabica nucem vocari scribit jausiband, id est, Nux Bandensis, Macim verò Bessabac, cuius nominis derivationem nunquam scire potui. Palla, Bunapalla, Japatri, jaifol. jausiband. Bessabac.

HÆC sunt vera & legitima nomina Arabica, tametsi plerique Mauritanii & Arabes & Turci aliis nominibus vrantur, quæ temporum iniuria deprauata sunt, ut etiam in Serapione pleraque inueniuntur.

MACIS autem appellatur ea membrana quæ nucem amplectitur, à Maceris similitudine, quem Græci rubentem depingunt. Macis à Macere nomen tum-
puit.

Ex Maci fit oleum in neruorum morbis vtilissimum.

* Consule Matthioli Commentarios in lib. 1. Dioscoridis de materia medica, cap. de Macere. Ludouic. Roman. lib. 6. cap. 24. & Maximilian. Transil. de Moluccis insulis Nucis Myristicæ historiam tradunt.

* Adueruntur etiam ad nos integræ nuges myristicæ saccharo conditæ, quarum summum operimentum crassum & densum est, ut in iuglandibus, mox sequitur Macis ligneum putamen ambiens, quo nux ipsa includitur, rotunda ferè: tametsi interdum inueniatur oblongum quoddam genus, mas vulgo appellatum, & mulieribus alia nuce longè vtilius æstimatum. Nos & nucem integram summo operimento per medium secto, ut ligneum putamen suo maci inuolutum ostendat, & nucem putamine fracto, oblongamq; illam seu matrem eadem tabella exprimi curauimus.

* Aut alia habet noster hic Auctor Auenrois exemplaria, aut nostra mendosa sunt. Nam secundum nostra exemplaria Auenrois 5. Collig. cap. 42. suam sententiam Galeni auctoritate stabilit.



De Garyophyllis CAP. XXX.

NVSQVAM Dioscoridem, aut Galenū Garyophyllorum mentionem fecisse inuenio: tamen si Serapio ex Galeni auctoritate de Garyophyllis tradiderit. Quamobrem crediderim aut Galeni librum in quo de Garyophyllis disseruit, perisse (nam liber de Dinamidiis falso Galeno adscribitur) aut Pauli potius quàm Galeni testimonio de his Serapionem scripsisse.

Garyophyllon
Diosc. & Gal.
ignotum.

GARYOPHYLLI meminit Plinius lib. 12. cap. 7. in hanc sententiam. Est, inquit, etiamnum in India Piperis grani simile, quod vocant Garyophyllon, grandius fragiliusq.

CETERVM Caryophyllum, siue Garyophyllon vocatur Arabibus, Persis, Turcis, & plerisque omnibus fere Indis Calafur: in Maluccis verò, vbi solum gignitur, tum etiam in his regionibus dicitur Chanque. Nomina autem que in Pandectario sunt Armufel & Carrumfel, aut imperitia librarij Arabici corrupta sunt, aut atatis vitio. Sed de nominibus minimè est altercandum, quandoquidem res ipsa omnibus perspicua est.

Calafur.

Chanque.
Armufel.
Carrumfel.

NASCITVR, vt dixi, duntaxat Garyophyllon in Maluccis insulis, quae sunt quinque numero (quarum prima est Giloulo) nec procul nimum à mari, nec etiam longis mari nimis vicinis. Nasceitur etiam in Zeilan, nonnullisque aliis locis, sed nullibi fructifera est arbor, quàm in Maluccis.

Garyophylli
natales.
Maluccæ in-
sulæ.

Garyophyllon
in Maluccis
duntaxat fru-
ctiferum.

PORRO arbor est Lauri forma & magnitudine, foliis etiam laurinis, sed angustioribus, multis prædita ramis, copioso flore, primum candido, deinde virescente, postremū rufescente, qui induratus, est Garyophyllum ipsum *, clauum vocant, quod capitatis sit in modum clauī, exertis in aduersum quatuor denticulis sese stellatim decussantibus.

Garyophylli
historia.



Prouenit in extraneis ramulus Myrti modo. Est autem flos hic viridis (vt à fide dignis viris accepi) adeo odoratus, vt reliquos flores odoris suauitate superet. Cultores flagellant aliores ramos arboru, emundato prius circa arborem solo, siquidem nullum genus graminis sub hac arbore nascitur, omnem succum siue humorem ad se attrahente arbore. Decussi Garyophylli biduum aut triduum siccantur, deinde asseruantur, & Malacam aliasq, provincias mittuntur. Ii Garyophylli qui in arboreherent, crassiores fiunt, neque ab aliis nisi vetustate differunt, tamen si falso existimarit Aui-cenna lib. 2. cap. 318. crassiorem hunc mare esse. Magni prouentus augurium est, si arbor plures flores produxerit quàm folia: idcirco non debent nimium flagellari arbores; quia vehemens & nimia flagellatio steriliiores efficit. Pediculi oblongi è quibus dependent flores vulgo Fusti vocantur. Folia tanta odoris suauitate non fragrant, vt ipsum Garyophyllum: sed neq, ipsi rami odori sunt, nisi aliquantulum siccati.

NASCITVR autem ipsa arbor sponte ex Garyophyllis decidentibus. Nam cum nunquam huic desit pluuia quæ fructui alimentum prabeat, qui in terram decidit, enascuntur arbuscula quæ intra octennium quidem adolesciunt, in annum verò centesimum perdurant, quemadmodum ipsi incolæ testantur.

Garyophylli
arbor non
colitur.

COLLECTIO Garyophylli fit à decimo quinto Septembris vsq, in Ianuarium & Februarium, non manu, vt nonnulli volunt, sed violenta flagellatione, vt iam dixi.

Garyophylle-
gium.

FALSA est eorum opinio, qui Garyophylli arborem cum Moschata nuci arbore eandem esse putant. Nam Nux folia ferè rotunda habet, Pyri foliis similia. Garyophyllum verò folio est Lauri ✱. Præterea Garyophyllum defertur in Bandam insulam procul inde disitam, quæ Nucem profert.

Garyophyllo-
rum Gummi.

SCRIBIT Auicenna libr. 2. cap. 318. gummi Garyophyllorum simili facultate praditum esse cum Terebinthina resina. Hanc ob causam percontatus sum ab iis qui ex Maluccis Garyophyllum aduehant, sed negant se huiusmodi gummi vidisse *. Non negauerim tamen omnes ferè arbores gummiferas esse, praesertim si vulnerentur. Sed haec nemo, quod sciam, expertus est.

Garyophylli
olim apud
Maluccanos
neglecti.

NULLIVS autem precij fuisse Garyophyllos intelligo apud Maluccanos, donec eò delati nauibus Chineses, inde magnam eorum copiam in suam regionem exportarunt, & inde in Indiam, Persiam, & Arabiam. Conseruari autem in sua bonitate audio Garyophyllos, si marina aqua inspergantur, alioqui teredinem sentire.

Garyophyllo-
rum vsus

Garyophylli
conditi.

MULTIPLICI vsus sunt Garyophylli tum ad obsonia, tum ad medicamenta: magis tamen expetuntur in Iava crassiores illi & annotini Garyophylli: à nobis verò tenuiores, qui adhuc virides aceto & sale apud Maluccanos condiuntur, sed his teneriores saccharo asseruantur, hi mirum in modum palato grati sunt. Lusitanica mulieres quae istic habitant è Garyophyllis viridibus aquam stillitiam organis eliciunt mira odoris suauitate fragrantè, & cordis affectibus utilem. Nonnulli sudores mouent iis qui lue venerea diuexantur, Garyophyllis, nuce moschata, maci, pipere longo & nigro. Alij Garyophyllorum puluerem capiti admovent aduersus capitis dolores à frigida causa provenientes. Mulieres Indicae tum etiam Lusitanica eos mandunt commendandi halitus gratia.

Garyophyllati
flores.

NASCUNTUR flores, qui à Garyophyllorum odore Garyophyllati nuncupantur, etiam in Chinarum regione, sed nequaquam odoris suauitate ita commendati, ut qui apud nos asseruantur.

Fructus Garyo-
phyllis olens,

EST etiam in insula cui D. Laurentio nomen, fructus qui-

quidam Auellanae magnitudine cum suo putamine, aut eo amplior, qui Garyophyllos redolet, sed incompti adhuc vsus.

* Imo Garyophyllum ipsum nihil aliud est, quàm rudimentum fructus, quemadmodum in malis, pyris puniceis atque plerisque alijs. videre est. Nam flos ipse, qui quaternis foliis constat. huic fructus rudimento insidet, multis fibris plenus, veluti Myrti flos ferè. Garyophyllum etiam describunt Lud. Roman. lib. 6. cap. 25. & Maximilian. Transil. de Maluccis insulis. At quem M. Paulus Venetus lib. 2. cap. 38. exhibet, planè alia est planta.

* Huius folium Laurino est angustius, Salicis aut Persicæ mali folio similitum, oblongiori tamen pediculo. Huiusmodi aliquando vidimus vnà cum Garyophyllorum ramulis muria conditis. Eos cum folio & fructu exprimi curauimus.

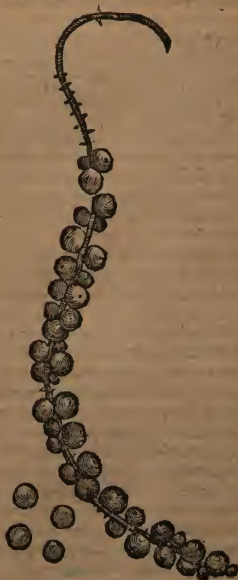
* Inter Garyophyllos qui Antuerpiam adferuntur, inuenitur interdum gummi ex atro rufescens odotum sanè & quod prunis iniectum Garyophyllorum odorem refert. Id fortè erit gummi illud ab Auienna commemoratum, quod tamen affirmare non ausim, cum eius vires nondum sint exploratæ.

De Piperæ *

CAP. XXII.

MAXIMA Piperis quantitas prouenit in Malauar, Piperis natales. tota eo maritima regione qua à Promontorio Comorin ad Cananor vsq; pertingit. Nascitur etiam in Malaca maritimus, sed bonitate superiori cedens, & magna ex parte inane. Prouenit similiter & in Insulis Iauæ vicinis, & Sunda, & Cuda, alijsq; locis. Sed id totum in Cbinarum regionem deportatur, & loco natali consumitur, præter id quod in Pegu & Martaban exportatur. Potissima etiam eius pars quod in Malauar gignitur, in vsum incolatum cedit, tametsi regio admodum ampla non sit, nonnihil etiam à maritimis eius regionis populis absumentur. Pars eius defertur in Balagate bubulis coriis. Et magna copia (tametsi regio mādato sit vetitum) à Mauritanis per mare Erythraum exportatur, id suffurantibus ipsis incolis.

Æ sunt regiones qua Piper gignunt, quanquam & inuenitur supra Cananor, qua Septentrionem spectat: sed adeo exigua quantitate, vt ipsis incolis non sufficiat, & ex-
terno



terno importato opus habeant. Etenim nō gaudet hac plan-
 ta locis desertis & mediterraneis. Quam verò procul à ^{Piper iuxta}
 Caucaſo monte diſita ſint hæ regiones, ex topographicis ^{Caucaſum}
 chartis ſatis patet. non naſci.

NOMEN eſt Malauarica lingua Molanga, Mala- ^{Molanga.}
 citana verò Lada, Arabibus medicis tū vulgo Filfil, tam- ^{Lada.}
 eſi Auicenna lib. 2. cap. 557. & 558. ſecundum Bellu- ^{Filfil.}
 nenſis tralationem Fulful, & Piper longum Darfulful ^{Fulful.}
 appellet, & Fulfel, quem ſequutus eſt Seropio, lib. ſimp. ^{Darfulful.}
 cap. 367. vterque Arabs. In Guzarate & Decan Meri- ^{Meriche,}
 che, & in Bengala Morois: longum verò, quod ſolum- ^{Morois.}
 modo iſtic prouenit, Pimpilim. ^{Pimpilim.}

MIRVM non eſt, ſi Theophraſtus, lib. 9. cap. 22.
 Dioſcorides lib. 2. cap. 153. & hos ſequutus in plerique, Pli-
 nius, lib. 12. cap. 7. Piperis planta ſormam ac notas igno-
 rauerint, & indigenā in ea deſcribenda fidem ſequuti ſint,
 ob regionū diſtantiam. Quod verò Arabes in eodē errore
 verſati ſint, & nōnulli etiā ex recentioribus, illud mirum.

SERITVR autem Piperis planta ad radices alterius ^{Piperis hiſto-}
 arboris (magna ceriè ex parte iuxta Fauſel arborem aut ^{ria.}
 Palmam plantatam vidi) ad cuius uſque faſtigium ſeſe
 conuoluendo ſcandere ſolet: ſoliū raris, mali Aſſyriū effigie,
 ſed minoribus, & per extremum acutis, virentibus, guſtu
 calidis aliquantulum, & ſolium Betre ſiue Berle, cuius an-
 tē menſini, ſapientibus. Fructus vuarum modo racemati
 cobaret, minores tamen ſunt Piperis racemi, & ipſe fru-
 ctus minor, ſemperq; virens, donec ſiccetur, & plenam
 maturitatem conſequatur, quæ incidit circiter medium
 Ianuariū. Radix puſilla, non Coſto ſimilis, vt voluit
 Dioſcorides, lib. 2. cap. 150. quandoquidem Coſtus radix ^{Dioſcoridia}
 non eſt, ſed lignum, vt peculiari capite dicemus. ^{lapſus.}

INTER verò eam plantam quæ Piper nigrum fert, &
 eam

Exigua inter
planam Pipe-
ris nigri & albi
differentia.

eamque candidum, tam exigua est differentia, vt à nemine quàm ab incolis dignosci possint: quemadmodum vitem qua vnam fert nigram ab ea qua candidam fert non dignoscimus, nisi cum vnas habent, & eas quidem maturas.

Piper longum.

Quæ autem longū Piper profert, longè alia est planta: etenim non plus habet similitudinis cum superioribus, quàm faba cum ouo. Præterea Piper longum in Bengala nascitur, quæ regio quingentarum leucarum spacio à Malauar distat, vbi Candidum & Nigrum gignuntur.

PRECIVM longi Piperis in Bengala est vnius Lusitanici aurei cum semisse in singulas cētenas libras. In Cochinchinæ verò vbi plurimum Nigrum nascitur, quinq; Lusitanicis aureis emi solebāt centena libra: sed abhinc quadriennium aut quinquennium, quod in alias etiam regiones importari cœperit, quindecim aut viginti Lusitanicis aureis emenda sunt. Piperis autem nigri precium in centenas libras est duorum Lusitanicorum cum semisse natali loco: at in Bengala duodecim Lusitanicis emuntur totidem libra Nigri.

Piper album
rarum.

CANDIDI planta rariores sunt, nec nisi certis Malauar & Malacca locis rara nascuntur. Solet Magnatum mensis inferri: eo enim vtuntur quemadmodum nos sale. Venenis resistere & ocularibus medicamentis vtile esse asserunt, quod & Dioscorides lib. 2. cap. 150. annotauit, atque vrinam totam huius planta historiam tam verè descripsisset.

Brasma.
Brechmasin.

SED nec Brasma vocabulū, quod apud eundem Dioscoridem ibidem legitur, nec Brechmasin, quod apud Pliniam, lib. 12. cap. 7. vnquam his in regionibus auditui, aut auditum puto.

*CONDIUNTUR aceto aut sale virentes adhuc & immaturi Piperis nigri racemi, * & vsui asseruantur.*

ARA-

ARABES & Persæ medici Piper calidum tertio ordine constituunt. Sed Empirici, cuiusmodi sunt maxima pars Indicorum medicorum, frigidum Piper faciunt, ut & pleraque alia aromata quæ excalfaciunt.

ORATOS autem omnes Medicos volo, ut Piperis candidi loco (quod calidius est & odoratius) Nigrum non præscribant, nisi candidi sit penuria. Similiter ne longum Piper candidi aut nigri loco substituant, cum prorsus diuersa sint planta, & nigrum cum candido magis conveniat.

CETERVM ne quod Piperis genus desit, mentionem hic subiicere libuit eius Piperis quod lingua Malauarica à Canara nomen sumpsit. Est autem id inane, eoque utuntur in pituita à capite euacuanda, dentiumque doloribus: nonnulli & in Colerico quem vocant affectu. Eius autem formam describere superuacaneum existimo, quoniam in Lusitaniam non deportatur.

* Piperis historiam etiam describit Ludo. Roman. lib. 5. cap. 14. & lib. 6. cap. 19. sed paululum à nostro Auctore variat.

* Vidimus Vlyssipone candidum Piper, & inde nobiscum attulimus, grano non rugoso, sed pleno, actiote & odoratiore quam nigrum, Vlyssipone tamen neglectum. Ex Indijs verò copiosum, saltem quod medicamenti sufficeret, habere possemus, si Lusitani Pharmacopolæ paulò diligentiores essent. Inuenitur tamē interdum Antuerpiæ apud myropolas nigro permixtum.

* Eiusmodi racemos interdum cum Gingiberis radicebus muria conditis Antuerpiæ reperire licet, oblongos quidem illos & graciles, neque ita factos ut sunt vuarum racemi. Eius iconem ad viuum expressam, hic adieciimus.

OLIM Antuerpiam inuehi solebat aliud Piperis genus, quod Lusitani Pimenta del rabo, id est caudatum Piper, appellabant: sed metuens Rex Lusitanus ne legitimum Piper alterius inuentione vilesceret, id amplius inuehi edicto vetuit. Erat id Cubebis fere simile, pediculo præditum exiguo, rotundum, plenum, aliquantulum rugosum, nigricans, eadem aere dine quâ Piper præditum, aromaticum, racematum (ut ab iis qui racemos habuerunt didicimus) coherens, Amomum, nonnulli periti perperam existimauerunt.

De Cubebis CAP. XXXII.

TAMETSÌ Cubebis rard in Europa utamur, nisi in Compositionibus: attamen apud Indos magnus earum in

in vino maceratarum est vsus ad excitandam venerem, tum etiam in Iaoa ad excalfaciendum ventriculum.

Cubebe,
Quaheb,
Quabebechini,
Cumuc,

Cubabchini.

APPELLATUR hic fructus ab Arabibus medicis Cubebe & Quaheb; à vulgo Quabebechini: in Iaoa, vbi frequens nascitur, Cumuc; à reliquis Indis, præterquam in Malayo, Cubabchini. Non est autē foris hęc appellatiō, quod in China nascatur, quādoquidē ex Cunda & Iaoa, vbi plurimus est, in Chinā perferatur: sed quoniam Chīnenses, qui Oceanum Indicum nauigabant, hunc fructū, quē in iam enumeratis insulis emerant, cū aliis meribus in alios maris Indici portus & emporia deferebant.

Cubebe historia.

CETERVM similis est hac planta Malo vulgari, nitor tamen, foliis Piperis sed angustioribus, per arbores Hedera modo repit, aut, vt verius dicam, Piperis modo: non est Myrti effigie, aut soleis similibus Myrto. Fructus racematim cohaeret, non quidem vt in vna coniunctim, sed singulus granis ex suis pediculis depēdētibus. Flos est odoratus.

Monachorū lapsus.

SILVESTREIS est hac planta, & sponte nascens, non domestica, neq; multorum generum, vt falso Monachi Commentatores in Mesuē sub finem primæ partis dist. 1. cap. 36. putarunt.

Cubebe decoctæ ad nos perferuntur.

TANTA autem in existimatione est fructus hic etiā vbi nascitur, vt eum incolæ decoquant, ante quam efferrī sinant, metuentes ne alibi satius enascatur. Hinc fieri puto, vt corruptioni magis sit obnoxius, cū hic, tum in Europa.

HÆC à Lusitanis fide dignis accepi, qui longo tempore in insula Iaoa habitauerunt.

Cubebe non sunt Piper.

NON est Piperis genus (vt putant nūnulli) quoniam plurimum Piper ex Cunda aduehitur, quod nihil differt à Malauarico. Hæc verò planta cum fructu diuersi generis est, minimaque quantitate istic nascitur.

Matth. Syluatici error.

PVTAT Matthæus Syluat. cap. 381. ex Serapionis

&

& Arabū auctoritate Cubebas nihil aliud esse, quā Dio-
scoridis Myrtū sylvestrem, quē Rufiū vocant, aut Carpe-
sium Galeni. Sed fallitur. Nam cū Serapio, aliq, Arabes
qui in lingua Graca multū versati nō erant, à Dioscoride
& Galeno nihil esse praternissum existimarent, si quas fa-
cultates in simplicibus à Gracis descriptis inuenirent, cōue-
nientes cum in quibus pradita erant Indica medicamenta
auditu tantum illis cognita, idem medicamentum esse ilico
crediderunt. Non esse autē Myrtum sylvestrem, clarius est
quā ut demonstrari debeat. Carpesium verò aliud esse à
Cubebis, argumentis euincere possem, si opus esset.

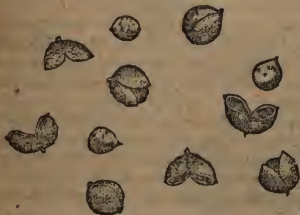
LAUDATUR Carpesiū Ponticū, plurimūq, in Syria Carpesium nō
nasci tradūt. Sed si Cubeba sunt Carpesiū, cur Cubebas ex
India petunt Turci & Syri, magnoq, redimūt, cū nō in-
uecto vti possent, & sine magno sumptu? Carpesiū itē Ga-
lenus l. 1. de Antidot. describit festucarum tenuium: modo:
quā verò festucis dissimiles sint Cubeba, quis non videt?

NON desuerunt, qui Cubebas asserere sint ausi Vitis esse semen: cū verò vtriusque historia & facultates pla-
nè dissimiles, talium sententiam omnino conuellant, plura
de his agere superuacaneum esse dūco.

Carpesium nō
est Cubebas.

Cubeba Vitis
fructus
non est.

PAGARA AVICENNAE.



G

* Cube-

* Cubebæ facultates in memoriam mihi reuocarunt Fagatæ historiam apud Auicennam, quæ ferè iisdem cum Cubebis viribus prædita est. Cum igitur commodiorem in hac Epitome locum non haberem, cui eius iconem & historiam infererem, operæ præcium me facturum existimaui, si eam hæc darem.

EST itaque Fagara fructus Ciceris arietini magnitudine, cortice tenui constans ex cinereo, nigricante, cui subest tenue putamen nucleum continens satis solidum, & tenui nigraq; membranana obductum. Integer fructus cum magnitudine tum forma & colore adeo similis est ei quem nostræ officinæ Cuculum Indum, Itali Coccole di leuante appellant, ut primo aspectu fallere, & pro eo sumi possit.

MEMORIT huius Auicenna cap. 166. in hunc modum. Fagara quid est? Granum simile Ciceri habens granum Mahaleb, & in cœnauitate eius est granum nigrum sicut Scēhedehēgi, & asportatur de Sofale. Collocat verò eam in tertio calefacientium & siccantium ordine, atque stomachi & hepatis frigiditati vtile esse, concoctionemq; iuuare, & aluum constringere scribit.

De Cardamomo. CAP. XXIIII.

QUOD Cardamomum vocant, Aroma est iis in regionibus probè cognitum, in quibus magnus eius vsus est. Eius etiam magna pars in Europam, Africam, & Asiam euehitur. Quàm verò rectè sit illi inditum Cardamomi nomen, aliis disceptandum relinquo. Auicenna libr. 2. cap. 159. sanè peculiare caput instituit de Saccolaa, quod duum esse generum tradit, alterum Saccolaa quebir, id est, magnum; alterum verò Saccolaa ceguer, id est, minus. His nominibus cognitum est vtrumq; Cardamomum, cum Medicis Arabibus, tum Mercatoribus.

Saccolaa que-
bir.
Saccolaa ce-
guet.

Etremelli,
Ençal, Hil.
Elachi.
Dore.

IN Malauar vocatur Etremelli, in Zeilan Ençal, in Bengala verò Guzarate, & Decan, interdum Hil, interdum Elachi, idque inter Mauritanos; nam ab Gentilibus indigenis omnium prouinciarum enarratarum Dore nuncupatur. Quæ diuersitas summam illam nominum confusionem inter Arabes scriptores peperit (etenim nonnulli Indicis vocabulis vsi sunt, alij verò Arabicis, & multis errandi occasionem præbuit. Nam quod alterum Serapio Saccolaa, alterum Hilbane vocat, mendosum est exemplar, & Hil duntaxat scribendum erat. Etenim si Bane omnino adicien-

Hilbane.

Cardamomum maius vulg.*Cardamomum minus vulg.*

adiiciendum volumus, potius Bara dicendum erat, quod lingua Canarina magnum sonit.

Cardamomū
hoc veteribus
ignotum fuit.

Nihil igitur aliud est Saccēolaa omnibus Arabibus nuncupatum, aut Saccule Auicenna, aut Elachi, quam quod Cardamomum vulgo appellant, Veteribus cum Graecis, tum Latinis plane ignotum, ut ex eorum monumentis colligere licet. Siquidem Galenus lib. 7. simp. med. Cardamomum scribit non esse tam calida facultatis quam Nasturtium, sed suauius & magis fragrans, cum quadam amaritudine: quae omnes nota nostro Cardamomo non conueniunt, ut experientia docet. Dioscorides verò, lib. 1. cap. 5. commendat quod ex Comāgene, Armenia, Rosphiorq; deuehitur (tamen si in India quoque & Arabia provenire dicat) eligendumq; scribit plenum, frangenti contumax, gustu acre, subamarum, odore caput tentans. Nostrium contra Cardamomum in illas regiones desertur, è quibus Dioscorides suum deuehi scribit. Sed neque id frangenti contumax est, neque caput tentat, neque amarum, neque gustu adeo acri, ut Caryophylli.

Cardamomi
genera 4. Plinio.

PLINIVS lib. 12. cap. 13. quadruplex esse Cardamomi genus scribit, sic inquit. Simile his & nomine, & frutice Cardamomum, semine oblongo. Metitur & eodem modo in Arabia. Quatuor eius genera. Viridissimum ac pingue, acutis angulis, contumax fricanti, quod maxime laudatur. Proximum eruso candicans. Tertium brevius atque nigrum. Peius tamen varium & facile tritu odorisq; parui: qui verus, Costo vicinus esse debet. Hoc & apud Medos nascitur. Hæc Plinius, tametsi tam Dioscoridi, quam ceteris Graecis unicum tantum extet Cardamomi genus.

SED nullum ex prædictis cum nostro quidquam commune habet, quod fragile esse debet, siliqua candicante, granis intus nigris.

SERI-

SERITVR verò id leguminum modo, altitudine, quādo summa, cubiti, in quo dependent siliquulae granula interdum vsque ad viginti continentes, non, ut Cordus in lib. 1. Dios. scripsit, Glandis aut Auellanae magnitudinis.

Saccolaa
historia.

HVIC autem errori occasionem praeiuit Dauus ille Terentianus, omnia perturbans, Gerardum Cremonensem * interpretem intellego, qui cum hoc medicamentum ignoraret, nomen illi ex Graeco pro arbitrio indidit, tametsi legitimum Arabicum nomen in integro & non mutatum reliquisse praestitisset.

Dauus Tere-
tianus.

QVAM Ruelij lib. 2. cap. 5. opinio sit erronea, qui nobis Capsicam, aut Siliquastrum pro Cardamomo Mauritiorum proponit, omnibus notissimum est.

Ruelij error.

AD ea verò quae Lacuna lib. 1. cap. 5. commentariis suis in Dioscoridem scribit, satis proteruè in Arabes inuectus, sic responsum volo. Neq. eius Meleghetam Cardamomum esse Dioscoridus, siquidem ignota fuit Dioscoridi: neque Cardamomum maius coloris est cinerei: neque Nigella tertium id genus quod in officinis haberi asserit, quandoquidem Nigella tota huius prouinciae non nascatur.

Lacunae error.

Melegheta.

Nigella.

CETERVM non multum fortè refragabor iis qui Cordumeni Arabum, Cardamomum Graecorum esse putant: quandoquidem Serapionus & Auicenna Saccolaa Graecis est ignota, uti supra diximus. Quod verò Saccolaa utendum negent, quoniam Graeci de eo nihil scripsere, non concedo: multis enim experientiis comprobatum est plethysq. morbis perutile esse: eoq. utendum censeo in omnibus cõpositionibus Arabum & Recetiorum, qui Arabes sequuti sunt.

QVOD verò Melegueta, Cardamomum minus non sit, satis ex utroque genere quod in his regionibus nascitur manifestum est: quorum alterum Cardamomum, ut vacant, maius est; aliud minus, eiusdem tamen formae, &

Melegueta
Cardamomum
non est.

duntaxat magnitudine differentia.

Saccolaa dele-
ctus.

OPTIMUM autem censetur minus, quod odoratius est altero, & secundum facultatem maius dici potest.

PROVENIT utrumq; in India, praesertim verò ab Emporio Calecut usq; ad Cananor, tametsi aliis etiam locis Maluvar, & in Iaoa nascatur, non tamen adeo copiosum, neque cortice adeo candido.

Saccolaa vsus.

MULTVS eius vsus est in his provinciis, siquidem vna cum Betre (velui supra diximus) manditur, pituitaque caput & stomachum expurgat, & Scrupis admiscetur.

Matth. Sylva-
tici error.

FALSVM autem est quod Matthaeus Syluaticus cap. 117. scripsit, Indos eius radice aduersus febris circuitus vi*, nasciq; in tuberibus quarundam arborum. Nam exisi est admodum radice, nec nisi satum prouenit, solo antè ignibus perusto, vt facilius enascatur.

* Cordus in libr. 1. Diosc. Cardamomum maius ficus propemodum magnitudine facit. minus verò Auellana minus. Sed lib. 4. de plantis Cardamomum medium Auellanae grandi aequale facit. Matthioli similiter Cardamomi iconem ficus forma & magnitudine exhibet: cum tamen nihil aliud sit quam Melegueta suo inuolucro recta, quae sanè inter Cardamomi vulgaris siue Saccolaa Arabum genera ex nostri Auctoris sententia recipienda non est.

* Pandectarius eius meminisse inuenietur cap. 117. in nostris autem exemplaribus apud Rhasin haud facile inuenies.

* Nullam huius similem facultatem nostra Pandectarij, qui Matthaeus Syluaticus est, exemplaria tribuunt.

De Faufel

CAP. XXV.

IMPROBE faciunt, qui pro Faufel, Santolum rubrum substituunt, quod plerumq; alio ligno rubro persimili adulteratur: est enim virumque inodorum, vt in Santalo diximus. Faufel verò & minoris emitur, nec adulteratum est, poteratque facile in Lusitaniam deferri cum aliis Aromatibus, si aut Pharmacopole, aut Medici curiosi magis essent, idq; adferendum curarent.

Faufel vulgare
est.

DICI.

FAVFEL CVM SVO INVOLVRO,
& inuolucro exemptum.



AVELLANAE INDI-
ca genus oblongum.



Faufel.
Fifel, Fufel.

Pac.
Areca.

çupari, Poaz,
Pinan, Chaca-
ni.
Faufel natales.

Mombaim
insula.

Moalis.

Faufel mixtu-
ra.

DICITVR autem Arabibus Faufel (tamen si cor-ruptè Auicenna lib. 2. cap. 162. Fifel & Fufel) tum etiam in Dofar & Xael portubus Arabicis: in Malauar Pac à vulgo, à Nobilibus verò Areca, quonamine v-
tuntur Lufitani qui in Indiis habitant, quoniam primum ea regio fuit illis cognita: in Guzarate & Decan, çupari: in Zeilā, Poaz: in Malaca, Pinan: in Couchin, Chacani.

NASCITVR plurimum in Malauar, in Guzarate & Decan pauca quantitate, idq̃, duntaxat in maritimis, sed laudatum, præsertim in Chaul, quod defertur Ormuz. Optimum item prouenit in Mombaim infula, quam mihi Rex Lufitaniæ dono dedit, excepta emphyteufi. Laudatur etiam quod in regione Baçaim prouenit, atque id defertur in Decan cum eo quod in Gauchin nascitur nigrum & pu-
fillum, durum admodum, postquam ficcātū fuerit. Nascitur etiam in Malaca, sed tam parua quantitate, vt vix incolisufficiat. Item in Zeilan magna copia, sed candidum, quod in eam partē regionis Decan defertur qua Cotamalucoparet, tum etiam in Bishaga. Defertur etiam ex Zeilan in Ormuz, Cambaya, & in insulas Maldiuas, siue Nalediuas. Et tamen si scribat Scrapio lib. simp. cap. 345. Arabiam non alere Arecam (de mediterraneis locis, & magna ex parte intelligendum id est) nascitur tamen laudata. sed exigua in Dofar & Xael locis maritimis. Amat enim hæc arbor maritima loca, & mediterranea refuit, alioqui magna cum diligentia fereretur, quoniam singulis diebus eam edunt cum Mauritani, tum Moalis (genus hominum id est, qui Ali, vt dixi, generum Machometi sectantur) etiam in suis ieiuniis cum à Betre abstinent. Mastlicant enim Arecā cū Carduomomo, purgandi ventriculi & cerebri gratia.

AD MISCENSVR Faufel siue Areca, eadem que supra Betre admisceri diximus: tamen si, Betre calidum, sit,

fit, *Areca* verò frigida & sicca. Sed & admiscetur *Lycium*, quoniam utrumque gingivas confirmat, & dentes stabilis, stomachum roborat, & vile est aduersus sanguinis reiectiones, vomitus, & alui profluvia.

EST autem ipsa arbor recta, fungosa materie, solis Fausel histo-
ria.
Palma, fructu nucus *Moschata*, minere tamen, aut iuglandibus exiguis simili, intus duro, & candidus rubentibus quæ venis resperso, non planè rotundo, sed altera parte sessili: quæ tamen nota non omnibus *Areca* generibus conueniunt. Integitur hic fructus inuolucro admodum lanuginoso, & foris subflauo, perquam simili *Dactylis*, cum maturuit, & ante quàm siccatus sit. Immaturus verò, stupefacit & inebriat: editur autem immaturus à nonnullis, ut, veluti inebriati, dolorum cruciatus non sentiant.

SICCATVM verò fructum sic parant. Contusam nucē Fausel præpara-
ratio & vlt.
Fausel in tenuissimas partes cum *Lycio*, & folio *Betre*, cui exemptus sit neruus, mastificant, veluti in *Betre* diximus, & priorem salinam, quæ cruenta est, expuunt, eaq; ratione cerebrum & ventriculum expurgant, gingivas & dentes stabilunt. Potentiores ex *Fausel*, *Lycio*, *Caphura*, *Ligno aloës*, & *Ambari* momento, formas orbiculares siue pastillos componunt, quos mastificant.

SCRIBIT *Serapio* lib. simp. cap. 345. excalescere, & amaritudinis particeps esse. Sed cum degustauissem, nullum calorem diprehendi; verum cum insipiditate adstrictoria facultate præditum esse comperi. Itaq; puto aut *Serapionem* hanc *Areca* non nouisse, aut, si noverit, eam nunquam degustasse.

EX ea viridi aquam stillatitiam vitreis organis elici inbeo, quæ maximo cum successu in biliosis alui profluvii visor, Sed arcanum id mihi hæcenus fuit. Aqua ex Fau-
sel.

* Nucem Fauſel cum ſuo integumento nobis aliquando communicauit Petrus Coldembergus Pharmacopola, vir eruditus & rei herbariæ peritus.

INVENIUNTUR interdum alix nuces oblongæ, quæ Fauſel cum ſuo inuolucro magnitudine æquant, præduræ, & foris nigricantes, quæ per mediũ ſectæ Nucẽ myriſticam mirum in modum æmulantur. Forte Fauſel genus erit, aut aliquid ſimile. Sed cùm duſtaxat vetuſtate exſucca videre licuerit, de eius guſtu & temperamento nihil pronunciare poſſum. Vtriuſque iconem expreſſimus.

MEMINIT etiam Arceæ Lud. Roman. lib. nauig. ſ. cap. 7. in hunc modum. Edere ſueuerunt (de rege & magnatibus vrbis Calecut loquitur) fructum quendam cui *Chofolo* (Fauſel intelligit) nomen eſt. Hunc mittit arbor *Arecha* nomine, Palmæ non abſimilis, quæ cariotas gignit, & conſimiles producit fructus. Miſcent inſuper contritas oſtrearum conchas calcis inſtar. Hæc ille. At ridiculum eſt quod idem lib. 4. cap. 2 ſcribit, quoniam quæ ſanitatæ tuendæ cauſa eduntur, præſentiſſimum eſſe venenum aſſerat, At Sultanus, inquit, lecho traditus eſt Satrapis quempiam, ad ſe accerſitum cui mors imminet, nudum ſibi aſſilire compellit, moxq; edit nonnullos fructus, *choſalos* vocitant, inſtar nucis myriſticæ: mandit etiam quedam herbarum folia, modo mali Aſſyrii, *tamboſi* nominant, addit etiam attrituram concharum oſtreæ calcem, ſimulq; cuncta mandendo ruminat. Tandem in eum quem cupit occidi, expuit, aſperſoq; eo, continuo mors ſubſequitur, præſentaneo veneno vitam perimente: nam ubi in hominem, vt præmiſimus, expuerit contrita venena, intra medix horæ ſpatium perſuſus veneno in terram corruens eſſiat animam.

De Nuce Indica, * CAP. XXVI.

Palma Indica.

NVLAM arborem uſibus humanis aptiorem inueniri puto, quàm ſit Palma Indica, veteribus Græcis, quantum coniicio, incognita, & Arabibus ſerè neglecta, qui pauca admodum de ea ſcripſerunt.

Iauſialindi.

AVICENNA lib. 2. cap. 506. eam vocat Iauſialindi, quod Nucem Indicam ſonat: Serapio lib. ſimp. cap. 228. & Rhæſes lib. 3. de re med. cap. 20. arborẽ ipſam Iaralnare*, id eſt, Arborẽ nuciferã. Vocatur autẽ vulgo ipſa arbor

Iaralnare.

Maro, Narel.

Maro, & fructus Narel, quod vocabulum Narel commune eſt Perſis & Arabibus: in Malauar, arbor ipſa Tengamaran, fructus verò maturus Tenga, ſed viridis adhuc & immaturus Eleni, & Goa Lanha: in Malaio, arbor

Tengamaran,
Tenga, Eleni,
Lanha.

Trican,



Trican, Nihor,
Coquo.

Trican, ipsa nux Nihor; cui nos Lusitani nomen Coquo indidimus, ob tria illa foraminum vestigia, quibus Cercopitheci, aut alterius similis animalis caput repræsentat.

Nucis Indicæ
hystona.

ARBOR est vastæ magnitudinis, folius Palma aut Arundini similibus, aliquantulum tamē latioribus: flore Castanea, materie fungosa & ferulacea. Gaudet arenoso solo & mari vicino, ut in mediterraneis haud facile sit reperire. Serunt ipsa nuces, ex quibus enata planta transplantatur, & paucis annis adolescunt & fructiferae fiunt, præsertim si diligenter colantur. Nam hyeme, cinere aut stercore rigari volunt, æstate aqua: latiores tamen evadunt, si secus ædificia plantentur, quia videntur sordibus & luto gaudere.

MATERIES ligni, cum sit procera, ad plurimam perquam utilis est, ita ut interdum in Nalediua insula, Maldiuam vulgo, ut diximus, vocant, ex hac arbore naues fabricentur, atq; clavis, malis, velis & rudentibus armentur. Ex ramis qui in Malauar Olla appellantur, fiunt adium recta, & nauium tabulata & opercula.

Olla.

Cocci duo genera.
çura.

PORRO has arbores in duo genera distinguunt. Alterum enim fructus ferendi causa asseruat. Alterum çuræ cogendæ gratia, quæ est vinum mustum: hæc autem decocta, ab incolis Orraqua vocatur. çura verò in hunc modum cogitur. Precisissimis, vasculis alligantur ad liquorē, çuram vocant, excipientum, quæ ut ex altioribus ramis colligant, arborē cōscendunt aptatis ad pedes cōpedibus & laqueis, aut foramina quadam in arbore facientes, ut commodius ascendere possint. Hæc Sura distillatur aquæ ardentis modo, vinumq; extrahitur aquæ ardenti per omnia simile, ut etiam pannus lineus eo madefactus non secus ardeat, quam si aquæ ardenti intinctus foret; Vocatur autem stillatitius hic liquor Fula, id est, flos: quod reliquum est Orraqua appellatur admisto stillatitij liquoris momento. E çura vel Sura (ita enim pronunciandum est)

Fula.

est) antequam exstilletur, insolata, fit acetum satis inter-
 dum acre. Exempto priore vaseulo, si vulnus in arbore fa-
 ctum adhuc Suram exstillet, servatur ea, & solis astu vel
 igni densata, sacchari modo eoit, id iagra vacant. Optima ^{jagra.}
 censetur qua in Naledina insula nascitur: ea non nigricat
 veluti ea qua in aliis regionibus gignitur.

TEGITVR nux adhuc recens tenero admodum cor-
 tice, Cinara, dum gustatur, saporem referente. Constat
 tenera valde & dulci medulla, qua in se conclusam aquam
 suavem & dulcem habet, & fastidium non parientem, mul-
 toq; tempore durantem. Quanto autem recentior est nux,
 tanto eius liquor suavior est, tum etiam medius cortex qui
 amygdalis suauitate non cedit, editurq; à nonnullis cum ia-
 gra, cuius paulo antè meminimus, aut cum saccharo: aut
 ex eo trito lac exprimitur cum quo coquitur Oriza non
 minus suaui quam si cum lacte caprina decocta esset: aut
 ex eo, & auium quadrupedumue carnilus edulia parantur
 Caril illis nuncupata. Maturior verò facta nux, continet ^{Caril.}
 quidem etiam liquorem, sed non adeò suavem ut prior, qui-
 que interdum acescat.

NV CES istæ recentes siccata atq; superiori cortice de- ^{Copra.}
 librata & contraëta, ab indigenis Copra vocantur, deue-
 hunturq; in Ormuz, Balaguata, aliasq; regiones, quibus
 minore copia nascuntur, quam ut exsiccati possint: aut in
 eas provincias qua his omnino carent. Suaues sunt, inque
 utimur tanquam castanei siccis. Gratiore multo sunt pa-
 lato, quam qua integra in Lusitaniam perferuntur.

EX isdem fragmentis, siue Copra, limpidissimum o- ^{Oleum ex}
 leum magna copia torculari exprimitur, non modo ad lucer- ^{Copra.}
 nas utile, sed etiam Orixa coquenda aptum. Duo verò ex-
 primuntur ex his nucibus olei genera.

VNV M ex nucibus recentibus contrusis calida affusa ^{Oleum ex Coc}
 aqua ^{co recenti.}

aqua, quibus expressis oleum aqua supernatat. Hoc utimur ad purgandum excrementis ventriculū & intestina: purgat enim leniter & sine aliquo nocumento, multi Tamarindorum expressionem addunt, & utile medicamentum esse sapius sum expertus. Si hoc oleum intelligunt Auicenna lib. 2. cap. 506. & Serapio, lib. sim. cap. 228. cum id butyro praferunt, rectè sentiunt mea sententia. in eo verò falluntur, quod ventrem minus lenire dicant, quàm butyrum.

Olei ex Copra
facultates.

ALTERVM genus olei id est, quod superius ex Copra exprimi diximus. Id præter iā dictas facultates, nervis admodum est utile. Siquidem magnam huius utilitatem quotidie experimur in nervorum contractionibus & articulorum doloribus antiquis: hoc enim inunctum agrum cupæ grandi, qua hominē capere possit, imponimus, ibiq; dormire & quiescere concalescētum sinimus magno cū adminiculo. An verò lumbricos enecet, ut scribunt Auicenna locis iam citatis & Serapio, nondum expertus sum. Quod verò ipsam nucem eadem facultate præditam scribant, non modo rationi consonum nō est, sed ipsa quotidiana experientia manifestissimum est, eius esu lumbricos generari. In Serapionis autem lib. simp. cap. 228. sententiam facile concessero, qui Manfarunge (quem antiquum Mesuen esse ait) auctoritate fretus, nucis huius siue Cocci esu alui profluuii sisti auctor est. Alienum enim à ratione non est, ut ipsa nux, qua terrestrium est partium, ventrem sistat: ipsum verò oleum, quod tenuium & aërearum est partium, ventrem subducat.

Manfarunge.

Lacunæ error.

NVL LV M autem oleum exstillat ipsa arbor, sed duntaxat ex ipso Cocco exprimitur: tamen si Lacuna Com, in Diosc. libr. 1. cap. 29. scribat in ea opinione quosdam esse, ut credant dulce id oleum, quod ex hac Palma stillat, Dioscoridis esse Elæomeli.

Elæomeli.

CETE-

CETERVM duplici cortice integitur hac nux. Ex-
 timus villosa materie compactus est, ex qua fit Cairo Ma- Cairo.
 lauarius dictum, hac in prouincia magni vsus. Nam &
 ex eo rudentes * & funes nauibus necessarij (manent enim
 incorrupti in aqua marina) sunt, & ex eo stuppa loco na-
 ues obturantur & stipantur, ipsisque adeo stupis praestat,
 quod putredini minus sit obnoxium, & aqua marina insper-
 sum, insletur deseturque. Nulla cerè ex hac villosa materie
 fiunt aulæ, vt persuadere nobis nititur Lacuna Com. in Vasa ex Coc-
co.
 Diosc. libr. 1. cap. 141. Ex putamine illo interno & pra-
 duro, vasa in tenuiorum vsus tornantur, & etiam carbo-
 nes fiunt aurifabris perquam utiles. Sed ea vasa paralyti-
 cos, si inde bibant, minimè iuuant, vt putauit Sepulveda,
 & vulgo Lusitanorum creditum est. Nam nihil huius fru-
 ctus neruis salutare est, prater oleum, de quo paulò antè: sed
 nec ipsi incolæ huiusmodi facultates talibus vasculis tri-
 buunt, nec quisquam probatus auctor meminit.

SED minime pratermittendū putauī, quod harū regio- Palmæ Indicæ
germen.
 num incolæ istarū palmarū germinibus vescantur, gratiora
 enim sunt palato, quàm aut Castanea molles, aut humi-
 les Palmae, quas vulgo Palmitos Itali Cefaglioni vocant. Palmitos.
 Quo autem vetustior est Palma, eo tenerius & delicatius
 germen producit. At eo exempto perit Palma: hinc fit vt
 qui huiusmodi germen edit, non immerito Palmam edere
 dicatur.

NUNC superest, vt de Cocco, quem de Maldia * ap- Coccus de
Maldia.
 pellant, aliquid subiiciamus.

LAUDATUR hic Coccus, aut hac nux (sed praefer-
 tim eius medulla) aduersus venena ab ipsis earum insula-
 rum incolis. Et à viris fide dignis accepi, ad coli dolores, pa-
 ralysem, epilepsiam, aliosque neruorum affectus se utilem
 sensisse: à coli quidem doloribus, quod vomitū excitaret, ab
 aliu

aliis verò ægritudinibus immunes reddi agros, si aquam in iis nucibus (adiecto medulla memento) aliquandiu conseruatam ebiberent.

SED cum non sim id expertus, minus fidei his tribuo. Nullum autem, periculum faciendo, occasionem habui, quòd uti malim medicamentis quorum facultates iam mihi perspectæ, & multa experientia comprobata sunt, veluti sunt Lapis Bêzar, Theriaca, Smaragdi, terra sigillata, & alia pleraq; medicamenta (de quibus suo loco) quàm recentibus minus certis. Nam quod nonnulli dicant, se huius vsu commodum sensisse, an id persuasione & imaginatione factum sit ignoro; hinc sit ut nihil affirmare possim. Sed si quid certius cum tempore nactus fuero, sententiam reuocare non pudebit.

Cocci de Maldiuâ historia.

NIGER est autem huius Cocci cortex, & nitidior vulgari Cocco, figura ouali magna ex parte, nec ita rotunda ut vulgaris: medulla siue pulpa interior, quæ siccata dura est admodum & candida, nonnihil tamen ad pallorem inclinans, in superficie rimosa est & valde porosa, nullo sapore excellens. Dosis verò est huius medulla ad grana decem, cum vino aut aqua, pro morbiratione & natura.

INVENIUNTUR interdum isti Cocci præggrandes admodum, interdum etiam exigui: omnes autem in litus eiekti.

VULGARI autem fama accepimus, insulas Maldiuas aliquando continentem fuisse, sed inundatione maris submersum, has insulas effecisse; in quibus obruta Palmae fuerint, quæ hos Coccoos protulissent, qui terra indurati in hunc modum conspiciuntur. Sint ne verò eiusdem generis cum nostris, facile iudicari non potest, cum hætenus nemo folia aut arboris truncum videre potuerit: Sed soli Cocci in litus eiciantur nunc bini coniunctim, nonnunquam verò
fin-

singuli separatim. Sed hos nemini c. agere licet, nisi cum capitis periculo; quoniam Regis esse asserunt quidquid è mari in littus eicitur: quæ res maiorem auctoritatem huic nuci conciliavit. Eximitur autem ex his Coccis pulpa sine medulla, deinde exsiccatur eadem ratione qua Copra, atq; indurescit eo quo venditur modo, diceres esse caseum ouillum.

* Huic arboris descriptionem cum alij, tum Ludo. Roman. hb. 5. cap. 16 & Josephus Indus cap. 137 & 138. tradiderunt. Sed & Strabo Geograph. 16. Iulius Palmæ meminit: quare satis mirari non possum nostrum Auctorem qui verbis Græcis incognitam dicat hanc arborem. Nec enim habet strabo Cetera verba Palma præbet, ex ea enim panis, mel, acetum, & oleum fit, & rebus variis nucleis pro carbonibus fabrilibus varij viuntur, qui in aqua macerati bobus & ouibus in pabulum dantur.

* Nufquam in nostris exemplaribus huic adductos Auctores Iavalnere memisse compertum: ac Nequid nomen inveniunt, quemadmodum & Pandætarius cap. 165.

* Ferdinandus López hb. 1. Historiæ Indiæ, Olla vocat, non Palmæ ramos, sed ipsa folia, quibus interorbite solent Indi res memorabiles & instrumenta publica. Refert idem, simili Ollæ seu folij. Arabiel characteribus inscriptam fuisse eam epistolam, quam Rex Calicut ad Lusitanæ Regem Emanuellem dedit, eum ed primum appulsi sunt Lusitani.

Inuēta sunt Antuerpiam paucos ante annos ex India merces magnis foliorum Nueis Indiæ: ut asseratur, fragmentis inuolatz: cubitalia erant ea fragmenta aut ampliora, crassiora tamen quàm ut quidquam his inscribi commodè posset: nam etsi per medium aperta essent, interdum bubalini conijerassitudinem æquabant, lætiora quinque & perpolia, ac quantum ex fragmentorum magnitudine colligere licebat, quaternos aut quinos cubitos longitudine, bino verò latitudine superauerant, ita ut non incommode ad & nauis huius retere, & vela concinnare earum regionum inole, ut noster Auctor asserit, possint. Eius fragmentum penes me est, à Guilermo Andrea Pharmaco Antuerpiensi integerrimo mihi donatum.

Non ineptè subiecienda hic videntur aliquot Auellanarum icones cum suis descriptionibus.

Prior exigua est, tribus lateribus et lateribus atque itidem tribus foraminum vestigia, uti Nux Indica seu Coccus, confusua, villosa quodam inuolacro, veluti faufel fere, tecta.

Altera pollicari est longitudine duorum vero digitorum crassitie, inferiorem parte sessilis, rigida sessilibus & cernua, superius autem & eminentiore parte lauis, submissione ciliis, ita ut apimalculum duro corio totum videtur ut præterea & alterum continet. Hanc ferè simile genus inuenitur minus, in hoc utique colore, quod a Matthiolo inter Indicas Auellanas exhibetur.

Tertia ab amplissimo viro Corthio mihi nontine Meher: betheno



Mehenbothene.



missa, quamvis non admodum eius descriptioni conveniat, & potius eorum sententiam amplectendam esseam, qui inter vnguentarias nudes referunt: pollicem transversum longa est. forma triangulari, duroque & ligneo puramine, fracta tres cellulas habet, in quibus nucleus oblongus albus dulcisque invenitur.

* Omnes rudentes & funes nautici Liburnicarum regiarum Vlyssipone confecti sunt ex villis Coccorum siue nucum, præsertim verò earum quæ in Indiam naugant. Sed etiam ex iis villis fiunt nodosa singula, magno in usu omnibus ferè tenuioris fortissimè mulierculis Vlyssipone.

* Vidimus vaseula ex hoc Cocco de Maldina confecta Vlyssipone tum aliis locis oblongiora pletunque quàm quæ ex vulgari Cocco parantur, & nigriora nitidioraque. Sed & ipsam medullam siccatam Vlyssipone venalem reperias, cuius facultates mirificè extollunt, atque omnibus ferè alexipharmacis præferunt: eamque ob causam magni eius præcium. Quàm verò parum fidei sit adhibendum huiusmodi fabulosis & commenticiis facultatibus, Auctor noster satis declarat.

De Myrobalanis. CAP. XXVII.

MANIFESTUM est, neque Dioscoridem, neque Galienum, neque Plinium, nostra Myrobalana cognovisse, sed eorum Myrobalanum planè aliud esse; ex quo videlicet oleum ad preciosa vnguenta exprimerent. *μυροβάλανος* enim idè sonat Græcis, quod Nux vel glans vnguentaria Latinis.

Myrobalana
Græcis & Latinis incognita.

Myrobalanus
Græcorum.

ET quoniam Auicenna & Serapionis interpretes vidit hæc nostra quodammodo ad glandis formam accedere, nullo iudicio Myrobalana vertit, cum mea sententia Prunæ (quibus similia sunt) melius vertisset.

VOCAT ea Auicenna lib. 2. cap. 458. Delegi: Sic etiam Serapio, lib. simp. cap. 107. tamen si librariorum vitio Halilic corruptè legatur. Omnes enim Medici Arabes mihi affirmarunt, omnia Myrobalana Delegi vocari. Peculiariter verò flava azfar, indica siue nigra aluat, quebuli quebulgi, bellerica beleregi, & emblica embelgi, sub quo nomine haudquaquã nota fuisse hæc posteriora Auicenna lib. 2. cap. 228. & Mesua, de simp. med. purg. cap. 3. sed sub nomine Seni, ut patet ex Serapione, qui Seni tenuissimo cortice prædita esse scribit, quæ nota Emblicis convenit.

Delegi, Hallig, Azfar, Aluat, Quebulgi, Beleregi, Embelgi.

Senla.

duntaxat magnitudine differentia.

Saccolaa dele-
ctus.

OPTIMUM autem censetur minus, quod odorati-
us est altero, & secundum facultatem maius dici potest.

PROVENIT vtrumq; in India, praesertim verò ab
Emporio Calecut vsq; ad Cananor, tamen si alius etiam locus
Malabar, & in Iaoa nascatur, non tamen adeo copiosum,
neque cortice adeo candido.

Saccolaa vsus.

MULTVS eius vsus est in his provinciis, siquidem vna
cum Betre (veluti supra diximus) manditur, pituitaque
caput & stomachum expurgat, & Scrupis admiscetur.

Matth. Sylva-
tici error.

FALSVM autem est quod Matthaeus Sylvaticus cap.
117. scripsit, Indos eius radice aduersus febris circuitus vi-
nasci, in tuberibus quarundam arborum. Nam exiit est
admodum radice, nec nisi satum provenit, solo ante ignibus
perusto, ut facilius enascatur.

* Cordus in libr. 1. Diosc. Cardamomum maius ficus propemo-
dum magnitudine facit. minus verò Auellana minus. Sed lib. 4. de plan-
tis Cardamomum medium Auellanae grandi aequale facit. Matthio-
lus similiter Cardamomi iconem ficus forma & magnitudine exhi-
bet: cum tamen nihil aliud sit quam Melegueta suo involucre recta,
quae sane inter Cardamomi vulgaris siue Saccolaa Arabum genera
ex nostri Auctoris sententia recipienda non est.

* Pandectarius eius meminisse inuenietur cap. 117. in nostris au-
tem exemplaribus apud Rhafin haud facile inuenies.

* Nullam huic similem facultatem nostra Pandectarij, qui Mat-
thaeus Sylvaticus est, exemplaria tribuunt.

De Faufel

CAP. XXV.

IMPROBE faciunt, qui pro Faufel, Santolum ru-
brum substituunt, quod plerumq; alio ligno rubro persimili
adulteratur: est enim vtrumque inodorum, ut in Santalo
diximus. Faufel verò & minoris emitur, nec adulteratum
est, poteratque facile in Lusitaniam deferri cum aliis Aro-
matibus, si aut Pharmacopola, aut Medici curiosi magis
essent, idq; adferendum curarent.

Faufel vulgare
est.

DICI.

FAVFEL CVM SVO INVOLUCRO,
& involucro exemptum.



AVELLANAE INDI-
ca genus oblongum.



Faufel.
Filfel, Fufel.

Pac.
Areca.

çupari, Poaz,
Pinan, Chaca-
ni.
Faufel natales.

Mombaim
insula.

Moalis.

Faufel mixtu-
ra.

DICITVR autem Arabibus Faufel (tametsi corruptè Auiceenna lib. 2. cap. 162. Filfel & Fufel) tum etiam in Dofar & Xael portibus Arabicis : in Malauar Pac à vulgo , à Nobilioribus verò Areca , quonamine videntur Lusitani qui in Indiis habitant , quoniam primum ea regio fuit illis cognita : in Guzarate & Decan, çupari : in Zeilā, Poaz : in Malaca, Pinan : in Couchin, Chacani.

NASCITVR plurimum in Malauar, in Guzarate & Decan pauca quantitate , idq; duntaxat in maritimis , sed laudatum, præsertim in Chaul, quod desertur Ormuz. Optimum item prouenit in Mombaim insula , quam mihi Rex Lusitania dono dedit, excepta emphyteusi . Laudatur etiam quod in regione Baçaim prouenit, atque id desertur in Decan cum eo quod in Gauchin nascitur nigrum & pusillum, durum admodum, postquam siccātū fuerit. Nasctur etiam in Malaca, sed tam parua quantitate, vt vix incolis sufficiat. Item in Zeilan magna copia, sed candidum, quod in eam partē regionis Decan desertur qua Cotamaluco paret, tum etiam in Bisnaga. Desertur etiam ex Zeilan in Ormuz, Cambaya, & in insulas Maldiuas, siue Nalediuas. Et tametsi scribat Scrapio lib. simp. cap. 345. Arabiam non alere Arecam (de mediterraneis locis, & magna ex parte intelligendū id est) nascitur tamen laudata. sed exigua in Dofar & Xael locis maritimis . Amat enim hac arbor maritima loca, & mediterranea ressuat, alioqui magna cum diligentia fereretur, quoniam singulis diebus eam edunt cum Mauritanii, tum Moalis (genus hominum id est, qui Ali, vt dixi, generum Machometi sectantur) etiam in suis ieiuniis cum à Betre abstinent . Mastlicant enim Arecā cū Cardumomo, purgandi ventriculi & cerebri gratia.

ADMISCENSVR Faufel siue Areca, eadem qua supra Betre admisceri diximus : tametsi, Betre calidum, sit,

fit, *Areca* verò frigida & sicca. Sed & admiscetur *Lycium*, quoniam utrumque gingivas confirmat, & dentes stabilis, stomachum roborat, & vtile est aduersus sanguinis reiectiones, vomitus, & alui profluvia.

EST autem ipsa arbor recta, fungosa materie, soliis Fausel histo-
ria. *Palma*, fructu nucis *Moschata*, minere tamen, aut iuglandibus exiguis simili, intus duro, & candidus rubentibusque venis resperso, non planè rotundo, sed altera parte sessili: quæ tamen nota non omnibus *Areca* generibus conueniunt. Integitur hic fructus inuolucro admodum lanuginoso, & foris subflauo, perquam simili *Dactylis*, cum maturuit, & ante quàm siccatus sit. Immaturus verò, stupefacit & inebriat: editur autem immaturus à nonnullis, ut, veluti inebriari, dolorum cruciatus non sentiant.

SICCATVM verò fructum sic parant. Contusam nucē Fausel præpa-
ratio & vñs. *Fausel* in tenuissimas partes cum *Lycio*, & solio *Bette*, cui exemptus sit nervus, masticant, veluti in *Betre* diximus, & priorem saluam, quæ cruenta est, expuunt, eaq; ratione cerebrum & ventriculum expurgant, gingivas & dentes stabilunt. Potentiores ex *Fausel*, *Lycio*, *Caphura*, *Ligno aloës*, & *Ambari* momento, formas orbiculares siue pastillos componunt, quos masticant.

SCRIBIT *Serapio* lib. simp. cap. 345. excalfacere, & amaritudinis particeps esse. Sed cum degustauissem, nullum calorem apprehendi; verum cum insipiditate adstrictoria facultate præditum esse comperi. Itaq; puto aut *Serapionem* hanc *Arecam* non nouisse, aut, si noverit, eam nunquam degustasse.

EX ea viridi aquam stillatitiam vitreis organis elici Aqua ex Fau-
sel. iubeo, quæ maximo cum successu in biliosis alui profluviiis vtior, Sed arcanum id mihi hæcenus fuit.

* Nucem Fauſel cum ſuo integumento nobis aliquando communicauit Petrus Coldembergus Pharmacopola, vir eruditus & rei herbariæ pentus.

INVENTVM interdum alix nuces oblongæ, quæ Fauſel cum ſuo inuolucro magnitudine æquant, præduræ, & forſis pigricantes, quæ per mediũ ſectæ Nucẽ myſticam mirum in modum æmulantur. Forte Fauſel genus erit, aut aliquid ſimile. Sed cùm duſtaxat vetuſtate exſucca videre licuerit, de eius guſtu & temperamento nihil pronũciare poſſum. Vtriuſque iconem expreſſimus.

MEMINIT etiam Areæ Lud. Ronan. lib. nauig. § cap. 7. in hunc modum. Edere ſueuerunt (de rege & magnatibus vrbiſ Cælecut loquitur) fructum quendam cui *Cheſolo* (Fauſel intelligit) nomen eſt. Hunc inſiſcit arbor *Arecha* nomine, Palmæ non abſimilis, quæ carioſas gignit, & conſimiles producens fructus. Miſcent inſuper contritas oſtrearum conchas calcis inſtar. Hæc ille. At ridiculum eſt quod idem lib. 4. cap. 2. ſcribit, quoniam quæ ſanitatũ tuendæ cauſa eduntur, præſentiſſimum eſſe venenum aſſerat, At Sultanus, inquit, letho traditus eſt Satrapis quempiam, ad ſe accerſitum cui mors imminet, nudum ſibi aſſiltere compellit, moxq; edit nonnullos fructus, *cheſolos* vocitant, inſtar nucis myſticæ: mandit etiam quẽdam herbarum folia, modo mali Aſſyrij, *tamboloj* nominant, addit etiam auritarum concharum oſtreæ calcem, ſimulq; cuncta mandendo ruminat. Tandem in eum quem cupit occidi, expuit, aſperſoq; eo, continuo mors ſubſequitur, præſentaneo veneno vitam perimente: nam ubi in hominem, vt præmiſimus, expuerit contrita venena, intra medix horæ ſpatium perſuſus veneno in terram corruens eſſat animam.

De Nuce Indica. * CAP. XXVI.

Palma Indica.

NULLAM arborem uſibus humanis aptiorem inueniri puto, quàm ſit Palma Indica, veteribus Græciſ, quantum coniicio, incognita, & Arabibus ſerè neglecta, qui pauca admodum de ea ſcripſerunt.

Iauſialindi.

AVICENNA lib. 2. cap. 506. eam vocat Iauſialindi, quod Nucem Indicam ſonat: Serapio lib. ſimp. cap. 228. & Rhæſes lib. 3. de re med. cap. 20. arboreẽ ipſam Iaralnarex, id eſt, Arboreẽ nuciferã. Vocatur autẽ vulgo ipſa arbor

Iaralnare.

Maro, Narel.

Maro, & fructus Narel, quod vocabulum Narel commune eſt Perſis & Arabibus: in Malauar, arbor ipſa Tengamaran, fructus verò maturus Tenga, ſed viridis adhuc & immaturus Eleni, & Goa Lanha: in Malaio, arbor

Tengamaran,
Tenga, Ele-
ni, Lanha.

Trican,



Trican, Nihor,
Coquo.

Trican, ipsa nux Nihor; cui nos Lusitani nomen Coquo indidimus, ob tria illa foraminum vestigia, quibus Cercopitheci, aut alterius similis animalis caput repræsentat.

Nucis Indicæ
hustoria.

ARBOR est vasta magnitudinis, foliis Palma aut Arundini similibus, aliquantulum tamē latioribus: flore Castanea, materie fungosa & ferulacea. Gaudet arenoso solo & mari vicino, ut in mediterraneis haud facile sit reperire. Seruntur ipsa nuces, ex quibus enata planta transplantatur, & paucis annis adolescunt & fructifera fiunt, præsertim si diligenter coluntur. Nam hyeme, cinere aut stercore rigari volunt, æstate aqua: latiores tamen euadunt, si secus ædificia plantentur, quia videntur sordibus & luto gaudere.

MATERIES ligni, cum sit procera, ad plurima perquam utilis est, ita ut interdum in Nalediua insula, Maldiuam vulgò, ut diximus, vocant, ex hac arbore naves fabricentur, atq; clauis, malis, velis & rudentibus armentur. Ex ramis qui in Malauar Olla appellantur, fiunt adium tecta, & nauium tabulata & opercula.

Olla.

Cocci duo genera.
Sura.

PORRO has arbores in duo genera distinguunt. Alterum enim fructus ferendi causa asseruat. Alterum curæ cogenda gratia, quia est vinum mustum: hac autē decocta, ab incolis Orraqua vocatur. Cura verò in hunc modum cogitur. Præcisissimis, vascula alligantur ad liquorē, curam vocant, excipientium, quæ ut ex altioribus ramis colligant, arborē cōscendunt aptatis ad pedes cōpedibus & laqueis, aut foramina quedam in arbore faciētes, ut cōmodius ascendere possint. Hac Sura destillatur aqua ardentis modo, vinumq; extrahitur aquæ ardenti per omnia simile, ut etiam pannus lineus eo madefactus non secus ardeat, quam si aquæ ardenti intinctus foret; Vocatur autem stillatitius hic liquor Fula, id est, flos: quod reliquum est Orraqua appellatur admisto stillatitij liquoris momento. E cura vel Sura (ita enim pronunciandum est)

Fula.

est) antequam exstilletur, insolata, sit acetum satis inter-
dum acre. Exempto priore vasculo, si vulnus in arbore fa-
ctum adhuc Serram exstillet, seruatur ea, & solis astu vel
igni densata, sacchari modo coit, id iagra vacant. Optima ^{jagra.}
censetur quæ in Nalediua insula nascitur: ea non nigricat
veluti ea quæ in aliis regionibus gignitur.

TEGITUR nux adhuc recens tenero admodum cor-
tice, Cinara, dum gustatur, saporem referente. Constat
tenera valde & dulci medulla, quæ in se conclusam aquam
suauem & dulcem habet, & fastidium non parientem, mul-
toꝝ tempore durantem. Quando autem recentior est nux,
tanto eius liquor suauior est, tum etiam medius cortex qui
amygdalis suauitate non cedit, editurq; à nonnullis cum ia-
gra, cuius paulò antè meminimus, aut cum saccharo: aut
ex eo trito lac exprimitur cum quo coquitur Oriza non
minus suavis quàm si cum lacte caprino decocta esset: aut
ex eo, & auinum quadrupedumue carnibus edulia parantur
Caril illi nuncupata. Maturior verò facta nux, continet ^{Caril.}
quidem etiam liquorem, sed non adeò suauem ut prior, qui-
quæ interdum acescat.

NUCES istæ recentes ficcata atq; superiori cortice de- ^{Copra.}
librata & confracta, ab indigenis Copra vocantur, deue-
hunturq; in Ormuz, Balaguate, aliasq; regiones, quibus
minore copia nascuntur, quàm ut exsiccari possint: aut in
eas prouincias quæ his omnino carent. Suaues sunt, iisque
utimur tanquam castaneis siccis. Gratiore multo sunt pa-
lato, quàm quæ integra in Lusitaniam perferuntur.

Ex iisdem fragmentis, siue Copra, limpidissimum o- ^{Oleum ex}
leū magna copia torculari exprimitur, non modò ad lucer- ^{Copra.}
nas vtile, sed etiam Orizæ coquenda aptum. Duo verò ex-
primuntur ex his nucibus olei genera.

VNUM ex nucibus recentibus contusis calida affusa ^{Oleum ex Coc-}
^{aqua} ^{co recenti.}

aqua, quibus expressis oleum aqua supernatat. Hoc vrimur ad purgandum excrementis ventriculū & intestina: purgat enim leniter & sine aliquo nocumento, multi Tamarindorum expressionem addunt, & vtile medicamentum esse sapius sum expertus. Si hoc oleum intelligunt Auicenna lib. 2. cap. 506. & Serapio, lib. sim. cap. 228. cū id butyro praeferunt, recte sentiunt mea sententia. in eo verò falluntur, quod ventrem minus lenire dicant, quā butyrum.

Olei ex Copra
facultates.

ALTERVM genus olei id est, quod superius ex Copra exprimi diximus. Id prater iā dictas facultates, nervis admodum est vtile. Siquidem magnam huius utilitatem quotidie experimur in nervorum contractionibus & articulorum doloribus antiquis: hoc enim inunctum agrum cupæ grandi, quæ hominē capere possit, imponimus, ibiq; dormire & quiescere concalescētum sinimus magno cū adminiculo. An verò lumbricos enecet, ut scribunt Auicenna locis iam citatis & Serapio, nondum expertus sum. Quod verò ipsam nucem eadem facultate præditam scribant, non modo rationi consonum nō est, sed ipsa quotidiana experientia manifestissimum est, eius esu lumbricos generari. In Serapionis autem lib. simp. cap. 228. sententiam facile concessero, qui Manfarunge (quem antiquum Mesuen esse ait) auctoritate fretus, nuci huius siue Cocci esu alui profluviis sisti auctor est. Alienum enim à ratione non est, ut ipsa nux, quæ terrestrium est partium, ventrem sistat: ipsum verò oleum, quod tenuium & aëreatum est partium, ventrem subducatur.

Manfarunge.

Lacuna error.

NVL LV M autem oleum exstillat ipsa arbor, sed duntaxat ex ipso Cocco exprimitur: tamen si Lacuna Com, in Diosc. libr. 1. cap. 29. scribat in ea opinione quosdam esse, ut credant dulce id oleum, quod ex hac Palma stillat, Dioscoridis esse Eleomeli.

Eleomeli.

CETE-

CETERVM duplici cortice integitur hac nux. Ex-
 timus villosa materie compactus est, ex qua fit Cairo Ma- Cairo.
 lauaribus dictum, hac in provincia magni vsus. Nam &
 ex eo rudentes * & funes nauibus necessarij (manent enim
 incorrupti in aqua marina) fiunt, & ex eo stupæ loco na-
 ues obturantur & stipantur, ipsisquæ adeo stupis præstat,
 quodd putredini minus sit obnoxium, & aqua marina inster-
 sum, infletur dēseturq. Nulla ceriè ex hac villosa materie
 fiunt auleæ, vt persuadere nobis nititur Lacuna Com. in Vasa ex Coc-
co.
 Diosc. libr. 1. cap. 141. Ex putamine illo interno & pra-
 duro, vasa in tenuiorum vsu tornantur, & etiam carbo-
 nes fiunt aurifabris perquam vtilis. Sed ea vasa paralyti-
 cos, si inde bibant, minimè iuuant, vt putauit Sepulveda,
 & vulgo Lusitanorum creditum est. Nam nihil huius fru-
 ctus neruis salutare est, præter oleum, de quo paulò antè: sed
 nec ipsi incolæ huiusmodi facultates talibus vasculis tri-
 buunt, neq. quisquam probatus auctor meminit.

SED minime prætermittendū putauī, quod harū regio- Palmæ Indicæ
germen.
 num incolæ istarū palmarū germinibus vescantur, gratiora
 enim sunt pulato, quàm aut Castanea molles, aut humi-
 les Palma, quas vulgo Palmitos Itali Cefaglioni vocant. Palmitos.
 Quo autem vetustior est Palma, eo tenerius & delicatius
 germen producit. At eo exempto perit Palma: hinc fit vt
 qui huiusmodi germen edit, non immerito Palmam edere
 dicatur.

NUNCSupereſt, vt de Cocco, quem de Maldina * ap- Coccus de
Maldina.
 pellant, aliquid subiiciamus.

LAUDATUR hic Coccus, aut hac nux (sed præser-
 tim eius medulla) aduersus venena ab ipsis earum insula-
 rum incolis. Et à viris fide dignis accepi, ad coli dolores, pa-
 ralyſim, epilepsiam, aliosquæ neruorum affectus se vtilem
 sensisse: à colis quidem doloribus, quod vomitū excitaret, ab
 aliu

aliu verò egritudinibus immunes reddi agros, si aquam in iis nucibus (adiec̃to medulla memento) aliquandiu conseruatam ebiberent.

SED cum non sim id expertus, minus fidei his tribuo. Nullum autem, periculum faciendi, occasionem habui, quòd vti malim medicamentis quorum facultates iam mihi perspectæ, & multa experientia comprobata sunt, veluti sunt Lapis Bêzar, Theriaca, Smaragdi, terra sigillata, & alia pleraq; medicamenta (de quibus suo loco) quàm recentibus minusq; certis. Nam quoniam nonnulli dicant, se huius vsu commodum sensisse, an id persuasione & imaginatione factum sit ignoro; hinc fit vt nihil affirmare possim. Sed si quid certius cum tempore nactus fuero, sententiam reuocare non pudebit.

Cocci de Mal-
diua historia.

NIGER est autem huius Cocci cortex, & nitidior vulgari Cocco, figura ouali magna ex parte, nec ita rotunda vt vulgaris: medulla siue pulpa interior, quæ siccata dura est admodum & candida, nonnihil tamen ad pallorem inclinans, in superficie rimosa est & valde porosa, nullo sapore excellens. Dosis verò est huius medulla ad grana decem, cum vino aut aqua, pro morbi ratione & natura.

INVENIUNTUR interdum isti Cocci pragrandes admodum, interdum etiam exigui: omnes autem in lit-
tus eiectioni.

VULGARI autem fama accepimus, insulas Maldiuas aliquando continentem fuisse, sed inundatione maris submersum, has insulas effecisse; in quibus obruta Palma fuerint, quæ hos Corcos protulissent, qui terra indurati in hunc modum conspiciuntur. Sint ne verò eiusdem generis cum nostris, facile iudicari non potest, cum hætenus nemo folia aut arboris truncum videre potuerit: Sed soli Cocci in lit-
tus eiciantur nunc bini coniunctim, nonnunquam verò
fin-

singulis separatim. Sed hos nemini e. agere licet, nisi cum capitis periculo; quoniam Regis esse asserunt quidquid è mari in litus eicitur: quæ res maiorem auctoritatem huic nuci conciliavit. Eximitur autem ex his Coccis pulpa siue medulla, deinde exsiccatur eadè ratione qua Copra, atq; indurescit eo quo venditur modo, diceret esse caseum ouillum.

* Huius arboris descriptionem cum alijs, tum Ludo. Roman. lib. 5. cap. 16. & Ios. phus Indus cap. 137. & 138. tradiderunt. Sed & Strabo Geographus 16. Iulius Palmæ nomen: quare satis mirari non possum non solum Auctorem qui veteribus Græcis incognitam dicat hanc arborem, hic enim habet Strabo. Cetera vero ex Palma præbet, ex ea enim panis, mel, acetum, & oleum fit. & testis variis auculis pro carbonibus fabri ferrarii viuntur, qui in aqua macerati: bobus & ouibus in pabulum dantur.

* Nisi nam in nostris exemplaribus huc ad ductos Auctores Iaral-nere meministi compario: at Neri gil meminerunt, quemadmodum & Pandectarius cap. 565.

* Ferdnandus Lopez lib. 1. Historiæ Indiæ, Ollæ vocat, non Palmæ ramos, sed ipsa folia, quibus inscribere solent Indi res memorabiles & instrumenta publica. Refert idem, simili Ollæ seu folijs Arabicis characteribus inscriptam fuisse eam epistolam, quam Rex Calcut ad Lusitanæ Regem Emanuellem dedit, eam ed primi appulerit Lusitani.

Inuictæ sunt Antuerpiam paucos ante annos ex India merces magnis foliorum Nucis Indiæ, ut asseretur, fragmentis inuolutæ: cubitalia erant ea fragmenta aut ampliora crassiora tamen quæ ut quidquam his inscribi commodè posset: namæsi per medium aperta essent, interdum bubulini corij crassitudinem æquabant, tria quinque & præposita, ac quantum ex fragmentorum magnitudine colligere licebat, quater nos aut quinq; cubitos longitudine, bino: verò latitudine superauerant, ita ut non incommode ad præ hæc his terere, & vela concinnare earum regionum inuolæ, ut noster Antior asserit, possint. Eius fragmentum penes me est, à Guilelmo Andrea Pharmacopæo Antuerpiensi integerrimo mihi donatum.

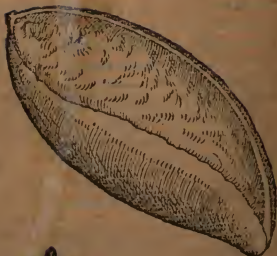
Non ineptè subiiciendæ hic videntur aliquot Auellanarum icones cum suis descriptionibus.

Prior exigita est, tribus lateribus elastibus atque itidem tribus foraminibus vellis, uti Nux India seu Coccus, conspiciua, villosa quodam inuolucro, veluti faufel fer, testæ.

Altera postea est longior, duorum verò digitorum crassitie, inferiorem partem fissis, rugata, scabraque & inæqua, superna autem & eminentiore parte lauis, subrustione villosa, na ut apicalculum duro corio testum videatur præ se ferre, & aliam continet. Huius ferè simile genus inuenitur minus, nuncianturque colore, quod à Matthiolo inter Indicas Auellanas exhibetur.

Terua ab amplissimo viro Cortuhulo mihi nomine Mehenbethene

H missa,



Mehenbothene.



missa, quamvis non admodum eius descriptioni conveniat, & potius eorum sententiam amplectendam censcam, qui inter vnguentarias nudes referunt: pollicem transversum longa est. forma triangulari, duroque & ligneo putamine, fracta tres cellulas habet, in quibus nucleus oblongus albus dulcisque inuenitur.

* Omnes rudentes & funes nautici Liburnicarum regiarum Vlyssipone confecti sunt ex villis Coccorum siue nucum, præsertim verò earum quæ in Indiam naugant. Sed etiam ex iis villis sunt nodosa singula, magno in usu omnibus ferè tenuioris fortunæ mulierculis Vlyssipone.

* Vidimus vaseula ex hoc Coeco de Maldiva confecta Vlyssipone tum aliis locis oblongiora plerunque quàm quæ ex vulgari Cocco parantur, & nigriora nitidioraque. Sed & ipsam medullam siccitam Vlyssipone venalem reperias, cuius facultates mirificè extollunt, atque omnibus ferè alexipharmacis præferunt: eamque ob causam magni eius præcium. Quàm verò parum fidei sit adhibendum huiusmodi fabulosis & eommenicis facultatibus, Auctor noster satis declarat.

De Myrobalanis. CAP. XXVII.

MANIFESTUM est, neque Dioscoridem, neque Galenum, neque Plinium, nostra Myrobalana cognovisse, sed eorum Myrobalanum planè aliud esse; ex quo videlicet oleum ad præciosa vnguenta exprimerent. *μυροβάλανος* enim idè sonat Græcis, quod Nux vel glans vnguentaria Latinis.

Myrobalana
Græcis & Latinis
incognita.

Myrobalanus
Græcorum.

ET quoniam Auicenna & Serapionis interpretes vidit hæc nostra quodammodo ad glandis formam accedere, nullo iudicio Myrobalana vertit, cum mea sententia Pruna (quibus similia sunt) melius vertisset.

VOCAT ea Auicenna lib. 2. cap. 458. Delegi: Sic etiam Serapio, lib. simp. cap. 107. tamen si librariorum visio Halilic corruptè legatur. Omnes enim Medici Arabes mihi affirmarunt, omnia Myrobalana Delegi vocari. Peculiariter verò flava azfat, indica siue nigra aluat, quebuli quebulgi, bellerica beleregi, & emblica embelgi, sub quo nomine haudquaquã nota fuisse hæc posteriora Auicenna lib. 2. cap. 228. & Mesua, de simp. med. purg. cap. 3. sed sub nomine Seni, ut patet ex Serapione, qui Seni tenuissimmo cortice prædita esse scribit, qua nota Emblicis convenit.

Delegi, Hallig, Azfar, Aluat, Quebulgi, Beleregi, Embelgi.

Scnd.



Myr. flaua.



Myr. indica.



Myr. bellerica.



Myr. chepula.



Myr. emblica.

SUNT igitur in vniuersum quinque eorum genera, quorum nomina magna ex parte mutati sumus. Nam quod genus quoddam Serapio Damascenum appellat, melancholicis morbis perutile: id facit, non quod in Damasco proueniat hic fructus, sed quod hinc ex India Myrobalana Indae deferrentur.

ET quamuis idem Serapio libr. simp. cap. 107. scribat Senecogoninatum genus esse Oliuarum, tamen errat (quod pace eius dictum volo) atque ei erroris occasionem praeiussit, quod emblica sale aut aceto condita edantur.

FALLUNTUR autem tamquam qui omnia Myrobalanorum genera in eadem arbore nasci putant, quam qui flaua & quebula tantum. Nam quinque sunt diuersa arborum genera: & quod magis mereris, in regionibus sexaginta aut centum leucis inter se distantibus nascuntur. Proueniunt enim nonnulla in Goa & Batecala, alia in Malauar & Dabul. In toto regno Cambayae quatuor eorum genera inueniuntur: quebula verò in Bisnager, Decam, Guzarat, & Bengala.

CETERVM quae in Lusitaniam sicca deportantur, magna ex parte sumpta sunt in regione, quae est inter Dabul & Cambaya. Nam experientia conperit habemus, eos fructus quos regio Septentrioni vicinior producit, minus putredini obnoxiosos esse. Inuenio autem apud eos tria Myrobalanorum genera, quorum usus est in purgationibus leuibus & sine molestia: haec vocant tria genera: horum primum genus quod rotundum est, & bilem purgat, indigenae arare, medici ariciqui vocant, nobis sunt flaua: alterum genus incolis rezanuale dictum, nostra sunt Indica sine nigra: tertium genus Gotim incolis nuncupatum, rotundum, nobis bellerica sunt. Chepula verò nostra quae pituitam purgant, illis aretea appellantur. Haec sunt quatuor Myrobalanorum

Myrobal.
quinque ge-
nera.

Serapionis
error.

Myrobalano-
rum arborum
diuersa.

Arare, Arici-
qui.
Rezanuale.
Gotim.

Aretea.

Anuale.

notum genera, qua illis sunt in usu medico. Nam quinto genere, anuale iis nuncupato, nobis verò emblica dicto (tamen si apud eos reperiatur) non utuntur, nisi densandus coriis, Rhois coriariorum loco, & atraniëto conficiendo. Sunt tamen etiam nonnulli qui iis viridibus vescuntur excitanda appetentia causa.

Myrobalanorum historia.

PORRO Arare rotundum est, & Sorbi folia profert. Anuale folius est minutum incisus Palma magnitudine. Rezanuale octogonum est, & folia Salici similia habet. Cuti foliis est Lauri, sed pallidioribus & subcinericiis. Aretca magna sunt & rotunda, oblongiora tamen dum ad perfectam maturitatem peruenerunt, & angulosa: folia eius Persicis * similia. Sunt autem singula arbores Pruni magnitudine, omnesque sylvestres & spontè nascentes, non domesticæ.

CUM autem gustu sint adstringente & acido, Sorborum immaturorum modo, ex frigidorum & ficcantium classe esse dixerim.

PRÆPARATIONIS modus apud Indos non inualuit, utpote qui iis non utantur purgationis, sed adstrictionis duntaxat gratia. Nam si purgare velint, eorum decocto utuntur, & maiore dosi quàm nos in Europa. Solent autem iis saccharo conditis uti magno cum successu, nec quisquam medicorum usu istorum samam vnquam est perichitatus. Chepulorum * autem maior est gloria: cõdiuntur hæc in Bisnager, Bengala & Cambaya: flaua & indica. in Batecala & Bengala.

Aqua stillantia Myrobal.

IVBEO ego ex his immaturis stillatitium liquorem organis elici, quem post sumptam aliquam conseruam adstringentem propino, & syrupis admisceo, si quando opus est. Flaua & Bellerica præscribere soleo initio mense, iis qui aut alui proflusio, aut stomachi relaxatione laborant: talibus

bus enim conuenit huiusmodi cibis propter adstrictionem cum pauca acidoitate coniunctam. Præterea immaturorum Myrobalanorum succum, in alui profusibus apprimè efficacem esse expertus sum.

* Chepulorum arborem apud Bituriges Gallorum inueniri intelligo: huius folium inde allatū dono mihi dedit D. Io. Posthius Germ. medicus. mihi auicissimus: verū id Persicæ folio simile non est, sed Pruni aut Cerasi folium potius æmulata videtur. Omnium verò Myrobalanorum genera, vt in officinis inueniuntur, expressimus.

* Chepula rarius ad nos adferuntur, & non nisi dura & male condita. Emblica verò (quorum nullam mentionem facere Auctorem mirum) copiose, recensissima & optime condita inuehantur Antuerpiani.

Refert Fragosus, in noua Hispania fructum Dactylorū mōdo nasci *Houos* nomine, Myrobalanis flauis adeo sit f. m., vt plerique eundē esse contendunt: præalta nascitur arbore, vt vix colligi possit, nisi præmaturus sponte decidat.

Sed quandoquidem in Houos mentionem incidimus, meminit etiam arboris Houo Franciscus Gomara, in Generali indiarum historia cap. 67 quæ an eadem sit cum superiore alius discipiandum relinquo.

Houo. inquit, arbor est præalta & patula, sanā vmbra præbens (qua de causâ, cū Indi, tū Hispani potius sub ea, quā sub alra quacūq; arbore recubant) ex cuius cacuminibus & cortice, odorata sit aqua ad crura roboranda, & fucandam faciem vultus: etenim cutem constringit & densat, m. eumq; vltim balnea sunt ex ea, etiam ex itinere defessis salutaria. Tius radice vulnerata, multa aqua manat potui apta: fructu flauo, paruo, & pulpæ parum habente, sed officulū in se continente satis inagnum: salubris est is fructus, & facili digestiois, sed denique molestus & noxius, ob fibrarum copiam.

De Tamarindis. CAP. XXVIII.

MEDICAMENTVM omnibus cognitum sunt Tamarindi, quamobrem nullum adulterium norunt.

NASCUNTUR multis Indiæ locis, sed qui locis mōtosis & ad Septentrionem obuersis proueniunt, præferuntur, & diutius incorrupti manent: quales sunt quos Cambaiete & Guzarate gignit.

VOCANTUR in Maluuar Puli, in Guzarate Ambili, quo nomine reliquis Indiæ prouinciis notū sunt. Arabes Tamarindi appellant, quasi dicas Palmulus indicas. Tamarindi Nam Tamar (quod omnibus notū est) eorum lingua Dactylum

Etylum significat. *Palmulas* autem vocarunt Arabes hunc fructum, non quod eius arbor *Palmæ* similis sit. sed quoniã aliud nomen magis aptum non inuenerint, oscula etiam in se continere conspicientes.

Tamarindorũ
hystoria.

ARBOR est Fraxini, aut Iuglandis, Castaneæ æ amplitudine, materie firma, non fungosa siue spongiosa, ramis foliis ornatis multis minutimq; incis, palmi magnitudine: fructus in arcus aut digiti incurui figuram efformatur. Huius immaturi cortex viret, siccatus verò, cinereus est & facile aucllitur: nucleos intus continet satiuorum Lupinorum magnitudine, quodammodo rotundos, sed plenos, colore furuos, sed laues, quibus abiectis, pulpa vsus est, quæ lenta & viscida est. Sed illud obseruatione dignum, quod hic fructus in arbore adhuc pendens noctu folius sese inuoluat vitædi. Ignis causa, interdum verò sese expedit et è medio foliorũ euaergat. Acidus est dũ viret, sed tamen ea aciditas suauitate nõ caret. Plurimũ illis expurgatis vtor cum saccharo, atq; id maiori cũ successu, quã si Syrupo acetoso vterer. Soleo etiã plerũq; egros Tamarindorũ infusione purgare. Tamarindorũ quatuor vncie aqua frigida aut stillatio intybi liquore macerentur per tres horas, deinde facta expressione, eximantur Tamarindi, quos modico saccharo inspersos vtiliter exhibeo; euacuant enim ex parte biliosum humorem atque pituitosum incidũt & attenuat. Huius regionis incolæ sine molestia sese purgant Tamarindis cum oleo nucis Indicæ sumptis. Medici verò Indici, folia Tamarindorum trita partibus corporis erysipelate infectis imponunt. Nos hic Tamarindis aceti loco vtimur, gratior enim palato est eorum aciditas, præsertim maturorum. Deferuntur in Arabiam, Persiam, Asiam minorem & Lusitaniam sale conditi, vt temporis iniuriam melius ferre possint. Ego verò sine sale domi asseruare cum suo cortice soleo. Fit ex

Tamarind.
facultates.

iure-

is recentibus cum saccharo conferua, praclarum procullu-
bio medicamentum ad digerendos & expurgandos humo-
res, nec minis palato gratum. Tamarindorum: stillatio li-
quore pro digestiuo aliquando vsus sum: Verum cum nimis
dulcem & insipidum ferè inuenerim, eo uti desij.

Tamarind.
conferua.

Aqua stillatitia
Tamarind.

NUNC superest, ut ex Auctorum Arabum scriptis hoc
medicamentum examinemus, cum veteribus Græcis fuerit
in cognitum.

AVICENNA lib. 2. cap. 699. hoc medicamentum
non describit, sed eius delictum duntaxat profert, aitq̃ re-
centiores Tamarindos præferri.

MESVE lib. de simp. med. cap. 8. facit eos Palma syl-
uestris Indica fructum: sed eius error ex eo manifestus est,
quod tota India Palmas non reperias: sed palmula adseru-
tur ex Arabia in Indiam, ubi magna quantitate eduntur
sicca, similiter & in massam compressæ, abiectis nucleis.
Memini tamè vidisse quoddam genus sylvestre palmarum
in Cambaya & Guzarate, sed sterile & longè diuersum à
Tamarindifera arbore.

Mesue lapsus.

Palma syluo-
stria.

SERAPIO lib. simpl. cap. 348. ex auctoritate Boni-
faa, in Casarea Aman provenire assertit. Sed pace eius di-
ctum sit: nullos Tamarindos in Casarea Aman, quæ est Sy-
rie, provenire certum est, cum à Negociatoribus mercimo-
nii gratia eò ex India deportentur.

NONNULLI Tamarindos à saporis aciditate O-
xyphœnicem faciunt, quorum sententiam ut nec improba-
re ita nec approbare possum. Sed quod Lacuna Com. in
Diosc. libr. 1. cap. 126. à Thebaicis palmulis non differre
scribit, non probo: quemadmodum nec quod eius arborem
Palma sylvestris genus facit solius oblongis, & per extremū
acutis, quoniam huiusmodi profert folia, ut ante dixi.

Oxyphœnix.
Lacuna error.

CETERVM Tamarindi ex Arabum testimonio re-
frigerant

Tamarind.
temperament.

frigerant & exsiccant tertio ordine, tametsi aliquot exemplaria Mesue, sed mendosa, secundo ordine refrigerantium & siccantium collocent.

E I S semper vtor in febris admodum biliosis, nō castia solutiua aut manna, quoniam ob suam dulcedinem, bilem generant. Hinc fit ut huius regionis medici sacchari vsu in febris ardentibus abstineant.

De Cassia solutiua. CAP. XXIX.

SUPERVACANEVM videbatur de ea arbore hic differere, quam vulgo Cassiam fistulam appellant, quandoquidem medicamentum est omnibus notissimum, nisi controuersia esset de nomine malè illi indito à Gerardo Cremonensi *, quem (vt supra diximus) Arabica nomina intacta relinquere prastitisset, quàm peruersè ita Arabes interpretari, & ausum prabere eos calumniandi, cum omni potius laude quàm vituperio sint digni, qui nobis huius tam nobilis, tam prastantis, tamquē humana salutis necessarij medicamenti cognitionem protulerunt.

Hiarxamber.

PORRO vulgariter Arabibus dicitur Hiarxamber, vocabulo tetrasyllabo, tametsi Auicenna libr. 2. cap. 197. Chiasmandar corrupto nomine vocet: in Maluuar Comdaca: in Camara, cuius prouincia est Goz, Bauasimga: in Decan & à Bramenis Bauasimgua: in Guzarate & à Mauritanijs regnum Decan incolentibus Gramalla: arbor ipsa in Canara Bahoo.

Comdaca.

Bauasimga.

Bauasimgua.

Gramalla.

Bahoo.

Cassia sol. hi-
storia.

E S T autem hac arbor Pyri magnitudine, folijs mali Persica, angustioribus tamen aliquantum, & virentibus: floribus Genistæ perquam similibus, luteis, Caryophyllum odore emulantibus, quibus decidentibus, exiliunt oblongæ siliquæ virentes admodum ante maturitatem (non autem rubentes, vt scripsit Lacuna) quæ per maturitatem nigrescunt, longitudine interdum quinque palmorum, nunquam

quam verò infra binos palmos.

NASCITUR per vniuersas has prouincias, præstantissima tamen & durabilior locis ad Septentrionem magis vergentibus, vt in Cambaya. Inuenitur & in Cayro, & in Malaca, & in Sian toroq; eo tractu.

HANC non nisi syluestribus per se satam vidi, in America tamen (quam falso Indiam occidentalem appellant, quandoquidem vnica sit India ab Indo flumine denominata, veteribus cognita) intelligo e syluestribus locis tratatam esse in hortos & agros, ita vt nunc istic frequentissima sit. Fortunatiores tamen nostros Lusitanos puto, apud quos sine satione tanta copia nascitur, vt vnius Candil, hoc est, quingentarum & viginti duarum librarum precium non excedat decem regales castellanos, qui constituunt aureum Indicum Pardaon nuncupatum.

Cassia sponte nascitur.

Candil quid sit.

Pardaon.

AVICENNA lib. 2. cap. 197. scribit eam medio esse inter calidum & frigidum temperamento, nonnihil verò humectare. Serapio lib. simp. cap. 12. temperatam eam constituit. Mesue de simpl. med. cap. 6. nonnihil ad calorem accedere scribit. Antonius Musa ex am. simpl. excalfacere & humectare ordine primo aut secundi initio.

SÆPIVS sum miratus, Manardum in lib. simp. Mesue scripsisse grana sue semina huius Cassia purgatoria facultate prædita esse, cum tamen potius adstringentem facultatem obtinere videantur, quam solutiuam.

Manardi lapsus.

ILLVD verò omni reprehensione dignum est quod ait Sepulveda, nimirum ad mouendos menses, difficilesq; partus, remorantesq; secundas, decoctum corticum harum si- liquarum cum Artemisia propinari, aut ex ouo sorbili cum vncius quatuor mellis exhiberi. Nam etsi demus magno, vt ipse ait, successu propinatum esse huiusmodi medicamentum, Artemisia potius facultatē hos effectus præbuisse censuimus.

Sepulveda error.

sebinus, quam harum siliquarum cortices tale quid praestitisse, qui frigidi & succi sunt temperamenti. Huc adde secundas sapius etiam sine medicamento rejici, natura propria vi. Nam quod Avicenna lib. 2. cap. 197. praescribit ad partus difficultatem, multi non abs re suspectum habent hunc locum: censetq; Bellunensis in contextu cucumerem ficum reponi vere. Hanc ob causam statuerunt doctiores, Cassiam solutiua intelligendam esse, quotiescunque Cassiae meminisset in purgante medicamento, reliquis locis Cassiam ligneam intelligi.

Stulta de Cassia sol. persuasio.

RIDICVLVM verò est, quod de Lusitanis quibusdam nunc proferam, qui crediderunt plerosque huius regionis homines continua alui solutione laborare, quòd boves, quarum caruibus vescerentur, Cassiam solutiua depascere. Nam arbores altiores sunt quàm ut à bobus depasci possint, neque tanta copia est arborum, ut numerum infinitum vaccarum (siquidem multas isti alunt, nullius verò caruibus indigena vescuntur) alere possint. Deinde cum duro cortice praedita sit siliqua, verisimile est (etiam si pertingere possent) vaccas gramini pabulum, quod semper sepe hic viret, istarum siliquarum auiditate non relicturas. Quòd cum ab incolis percontarer, non mediocrem illis risum moui.

De Anacardio.

CAP. XXX.

Anacardium
veteribus ignotum.
Balador.
Bybo.
Faua de
Malaqua.

ANACARDIO nomen indiderunt recentiores Graeci (nam veteribus ignotum fuit) à cordis tum similitudine tum colore, Arabum vestigia sequui, quibus Balador, Indis Bybo dicitur, Lusitanus Faua de Malaqua, quod viridis & in arbore pendens, similis sit nostrati maiori Faba, maior tamen.

MAGNA eius est in Cananor copia, tum in Calicut & reli-



& reliquis Indię prouinciis mihi cognitis, veluti in Cambaya & Decan.

SERAPIO lib. simpl. cap. 356. Galenum citat tan- Serapionis
quam huius fructus mihi miserit cum tamen illi plane sit in- lapsus.
cognitus) & deleteriam facultatem habere ait, cui tamen
experientia refragatur. Si quidem his in regionibus è lactu
sereno aceratum asthmaticis datur, & aduersus lambricos:
præterea his viridibus & sale conditis vrimur in cibariis, o-
linarum conditarum modo. Fructu verò siccato, caustici vi-
ce vtuntur in strumis: totaq; India huius cum calce misti
vsus est ad pannos obſignandos.

AVICENNA lib. 2. cap. 41. id facit fructus Tama-
rindi ossi simile, eiusq; nucleum Amygdale effigie, sine no-
curne. to ille affirmans: Et paulo post subicit, id inter ve-
nera referri quæ deleteria sint facultatis.

NVLLA autem præditum esse venenosa facultate,
exemplum supra demonstramus: Causticam verò vim ob-
tinere, iam exsiccatum diximus.

NON-

Anacardij tem-
peramentum.

NONNULLI Anacardium calidum & siccum con-
stituunt in quarto gradu: alij in tertio. Nemo tamen mihi
satisfacit, quandoquidem in virente clarum est deesse huc
excalsfacientem & exsiccantem excessum: neque rationi
consentaneum videtur in eo caliditatis & siccitatis gradu
constituere quo est Piper. Nisi forte, quod in Sicilia nasci-
tur, sit ea facultate preditum.

CAJONS,

per medium sectus
nucleo integro.

integer.



Cajons.

* Adfertur interdum nucis genus Vlyssiponem & Brasiliæ-arum
regione, quod *Cajon* vocant. Arbor est magna, solus pyti (in recens
natis, Lauri potius) fructu oui anserini forma & magnitudine, qui suc-
co plenus est, veluti id Citriorum genus quod *Limam* vocant, quo
quidem vtuntur Brasiliæani, (licet Theuetus cap. 61. De Optionis A-
mericæ, contrà asserat,) vt ab isdem intellexi. In extremo fructu pro-
minet nux quædam renis leporini forma, colore cinereo, micidum ex
cinereo rubricante. Duplici verò hæc nux constat cortice, inter quos
spongiosa quædam est materia olei asperitimi & calidissimi plena: in-
tus verò nucleum candidum continet esui aptum, & pistacius gustus
suauitate non cedentem, pellicula cinerica obductum, quam exime-
re oportet. Eo leuiter tolsto vescuntur incolæ, grauior enim est, & ve-
nerem stimulare fertur. Acri illo oleo nihil præstantius eff-ferunt ad
lichenes & inipeugines tollendas. Incolæ cerè aduersus scabiè vtun-
tur. Sed illud initum, primarum fructum nulla semina continet: &
extrema illa nuce earum arborum genus conseruari debere. Nonnulli

Anacat-

Anacardiorum genus esse autumant, ob similitudinem acris illius humoris, quem cornicibus concludunt habent. Nos & officinarum Anacardium, & hanc nucem integram, & per medium sectam exprimi curauimus.

De Amomo.

CAP. XXXI.

MAGNA inter recentiores dubitatio est, quid sit Amomum. Hinc fit ut nonnulli eius loco Acorum ex precepto Galeni lib. simp. med. 6. substituunt, de quo haud secus atque de ipso Amomo dubitatur.

Ex recentioribus nonnulli in ea opinione fuerunt, ut Rosam Hiericuntinam, legitimum Amomum esse contenderint, quorum opinionem doctè Matthiolus comment. in Diosc. lib. 1. cap. 14. multis argumentis refellit. Alij Pedem columbinum esse aiunt, quos idem Matthiolus erroris convincere nititur.

Rosa hiericuntina.

Ego, tametsi hic non viderim eas stirpes quas Europa gignit, subiiciam tamen liberè quæ in India de Amomo didici. Percontatus sum aliquando à quodam Pharmacopœo natione quidem Hispano, sed religione Iudæo, qui Hierosolymis se habitare aiebat, quid esset Amomum. Respondit ille, lingua Arabica Hamama nuncupari, quod interpretatum Pedem columbinum significat. Hanc stirpem sibi cognitam esse affirmabat, quam tamen apud Indos non vidisset. Euocatus postea à Nizamoxa (quem vulgo Nizamallucco nuncupant) Rege in Decan potentissimo, qui præter mediocrem doctrinam semper apud se eruditos medicos alit cum Persas, tum Turcos, magnis stipendiis. Eius medicos interrogavi, num Amomum haberent, dixerunt illi, istuc quidem non nasci, sed inter alia aromata quæ ad Regem ex Asia, Persia, & Arabia conficiendis Alexipharmacis perferrentur, Amomum etiam adferri, cuius ramulo me donarunt. Hunc cum Dioscoridis descriptione contuli, ad quam

Hamama.
Pes columbinus.

Nizamoxa
Rex.

venustissimè quadrabat, & licet tam siccus, pedem tamen columbinum refcrebat.

NAM omnia plantarum & morborum ferè nomina apud Auicennam, aut ad verbum redduntur, aut ab ipsa re nomen sortiuntur, exempli gratia, Lingua bonis, Lingua canis, Capillus veneris, Lingua avis: sic & in morbis ex egyptiaca dicitur illis Daulalhil, quod est, Pes Elephantis, & ὁ πόσος marazalquelbe, quod est Dolor canis. Hinc sciendum est, Amomum apud Auicennam nihil aliud esse quàm pedem Columbinum*.

Daulalhil.
Marazalquelbe.

Mexquetera,
Mexir.

CVM apud Nizamoxa essem, aliquot plantas obseruari, quibus Goe caremus, veluti Eupatorium, Mexquetera, Mexir, * melissophylon, buglossum, fumum terra, tamariacem, asparagos, & vielas purpureas in Regio hortosatas. Hæ forsitan omnes etiam in mediterraneis nascuntur: sed tanta est nostrorum Pharmacopolarum auaritia, vt potius mercibus conuehendis studeant, quàm officinae suæ excolendæ. Hinc fit vt violarum loco vtantur floribus cuiusdam arboris diuersæ planè facultatis à nostris violis: quorum tamè vsum nō admitto, nisi in iis medicamentis quæ foris applicantur: atque Syrupum violaceum confici iubeo è violis conditis ex Ormuz aut Lusitania delatis.

Arboris flores,
violarū loco.

* Vtinam noster hic Auctor Amomi descriptionem pleniorē dedisset, quandoquidam plantam legitimam se vidisse affirmat. Nam multis altercationibus ansam præcidisset. Certè Pes columbinus, noster esse non potest, quem nonnulli, Amomi legitimi loco vti solemus, non verentur, cum sit potius Geranij genus. Sed horum turpem errorem, eruditè detegit in commentariis suis Matthiolus.

Ceterum accepit nuper ex Ormuz, celebri sinus Arabici emporio, Valerandus Doræus Pharmacopæus Lugdunensis, vir diligens & eruditus, exigui frons fragmenta Amomi nomine, & ita male Amomidis: neutra tamen cum Amomo Dioseoridi & Plinio descriptis conueniunt, nisi id forte sit, quo se noster auctor donatum, quod per pedem columbinum referte assent. Nam hæc fragmenta aliquot ramiis consistant foliis quibusdam admodum frequenter onustis, vt ex foliis collatè videantur (quemadmodum in Tithimalo parahio comitatus est) quæ in extremo tali ordine sunt distributa, vt Hæculum aut rotulam efformant.

formant. Ramuli isti simul compacti non ineptè pedem columbinū (qualis earum est quæ pedes hirsutos, seu ut ita dicā, plumatos habet) referre videntur, nullo tamen singulari odore aut sapore prædita sunt. Hinc Amomi & alterius Amomidis icones hic subiunximus.



Amomum.



Amomis.

* Quænam nobis sint plantæ Mexquetera & Mexir, plane ignoro nec quid hæc vocabula significant, quisquam indicare potuit.

De Calamo aromatico. CAP. XXXII.

NON minor est controuersia inter recentiores medicos de Calamo & Acoro. Volunt enim nonnulli Calamum officinarum esse Acorum veterum: Alij malunt Galangam esse Acorum. Eam ob causam difficile est in tanta opinionū varietate aliquid certi statuere. Ego tamen nullius opi-

Disputatio de
Acoro & Ca-
lamo.

nioni addictus, liber è dicam quod sentio.

**Calamus
aromat.**

CALAMVS aromaticus quo officina in Lusitania v-
tuntur (aromaticum voco non odoratum, ut plerique alij,
quandoquidem aroma odorem non significat, sed quod vul-
go drogum vocat, neque etiam Calamum odoratum scio,
sed luncum duntaxat) idem est cum eo qui hic in India ma-
gno est in vsu cum viris, tum mulieribus & iumentis. Vo-
catur is in Guzarate, Vaz: in Decan, Bache: in Malabar,
Vazabu: in Malayo, Dirimguo: in Persia, Heger: in
Cuncam, quæ est regio maritima, Vaticam. Arabibus
Cassab & Aldirira. Serapio lib simp. cap. 205. eum vo-
cat Assabeldiriri, sed corrupto vocabulo: omnes enim A-
rabes medici cum Auicenna lib. 2. cap. 161. & 212. Cassab
& Aldirira appellant. Idem autem sonat Cassab quod
Calamus, & Aldirira ex aromatibus: Nam Dirire idem
quod nobis aroma est. Quoniam verò Malayo incola eius v-
sum ab Arabibus, qui ex Coraçone erant, didicerunt, ideo
corrupto nomine Dirimguo vocarunt.

Vaz, Bache,
Vazabu, Di-
rim guo, He-
ger, Vaticam,
Cassab, Aldi-
rira, Assabel-
diriri.

Dirire.

SERITVR per vniuersam Indiam: plurimus verò in
Guzarate & Balaguate. Hic etiam Goa (vbi multus eius
est vsus) in hortis satus provenit, sed perpaucus.

CETERVM non est odoratus, nisi è terra auulsus:
quantoq; virentior est, tantò mihi validioris tetriorisq; o-
doris videtur, tamen aliud sentiat Ruellius lib. 1. cap. 18.
Conuehitur ad maritima, quoniam qui istic nascitur, non
sufficit. Qui ex Balaguate adfertur, ad Occidentem mittitur.

Calami virce.

FAMILIARIS eius vsus est mulieribus in vteri af-
fectibus, & nervorū doloribus. Sed maximè expetitur hye-
me à mulomedicis: contusum enim, additis allis, ammi
(quod est Cuminum rusticum) salis momento, butyro, &
saccharo, iumentis aduersus frigora mane exhibent, vo-
cantq; id medicamentum Arata.

**Caminum
rusticum.**

Arata.

CETE-

CETERVM quoniam Hippocrates & Galenus lib. 1. simp. med. Indicum hunc Calamum vnguentarium appellant, Plutarchus verò Calamum Arabicum, & Cornelius Celsus Calamum Alexandrinum, videtur etiam extra Indiam nasci.

Calamus vnguentarius.
Calamus Arabicus.
Calamus Alexandrinus.

E GO, vt veritatem elicerem, sciscitatus sum à multis Coraçone incolis & Arabibus, qui huc venales equos adducunt, si apud eos nasceretur Calamus; item an esset eis cognitus, eoq; vterentur: Negarunt omnes apud se inueniri, nisi ab Indis aduectum mercimonij gratia, probeq; sibi cognitum, vtpote cuius plurimus apud eos esset vsus. Non falluntur tamen, qui Arabicum vocat, nam ex India in Arabiam defertur, & inde in alias regiones: neque qui Alexandrinum appellant, quoniam hinc Alexandria, deinde Barut & Tripolim Syria defertur.

QVOD autem Manardus lib. 3. ep. 1. dicit in Pannonia se vidisse aded recentem, vt nō longè petitus videretur, fieri potest vt fallatur: aut, si viderit, satum forte in sporta aut fictili vidit, vt plerumq; satum Gingiber nascitur. Sed illud certissimum est, hinc auehi Calamum in eas regiones.

Is verò quo vtimur, radix non est (pusilla etenim est radix) sed ipsius Calami cum aliquantula interdum radicis parte fragmentum. Hallucinantur ergo qui nihil nisi radicem * esse scribunt confirmanda sua sententia causa, qua contendunt hunc Calamum Acorum esse. Neque quod in Calamo est spongiosum & flauescente colore, aliqua in re simile est Aranearum telis, vt falso putarunt Auicenna lib. 2. cap. 161. & Serapio, lib. simp. cap. 205. quos Græcis & Latinis hæc melius nosse oportebat.

Calamus non nisi in India.

CETERVM quod Calamus Acorum non sit, nec etiā Galanga, satis ex Auicenna & Serapione probari potest, qui tria distincta capita de Calamo, Acoro, & Galanga scribunt.

Acorum dan-
taxat in Euro-
pa.

bunt. Preterea qui Calamum describunt, aiunt eum in India nasci, quod verum est: nec enim in aliâ regione nascitur. Acorum verò non nisi in Europa nasci tradunt. Itaque nobis ignotum est Acorum, aut imaginari non potuimus quod Manardus, Leonicens, & alij animaduertent. Omnibus sanè Arabibus, Turcu, Corasonibus, & Indis medicis ignotum est. Nam à Nizamoxa vocatus vt eum tremori affectu liberarem, magna mihi cum illis contētio fuit de Acoro: quid tamen esset Acorum (etiam illis indicato nomine Arabico) indicare non potuerunt, nisi quod apud Turcos nasceretur.

Acori succo-
daneum.

PRÆTEREA Calamus pallens, acris, calidus & siccus est in secundo ordine: Acori albet, amarum, calidumq; & siccum est ordine tercio: Galanga autem utroq; calidior, & odoratior. Deinde Calamus & Acorum cerebri & nervorum morbus conueniunt: Galanga verò ventriculum roborat, flatus discutit, & oris halitum commendat. Galanga item & Calamus medicamenta sunt in hac regione ab initio cognita, & in Occidentem vbi solita.

SOLEO tamen perpetuo Acori loco Calamum substituere, sed maiori quantitate, quod non adeo excalsfaciat & exsiccat, veluti Accrum.

* Nostrarum officinarum Calamus longè alius est ab eo quem hoc capite satis obscure describit noster Auctor, quippe cuius Calamus legitimus videatur à veteribus descriptus. Noster verò nihil nisi radix est, cum aliquantula interdum foliorum particula. Cui cum omnes nostræ Acori à veteribus adscriptæ pulcherrimæ conueniant, Manardi & aliorum sententiam improbare non possum, qui Acorum legitimū esse volunt. Adfertur ad nos ex Tartaria & Lithuania, necnon & in Polonia nascitur, quibus Pruskuuoræz nuncupatur. Eo & Germani, & Itali & Galli vruntur, aliumq; Catamum non norunt. Solebat enim Antuerpiam Vlvsipone aduehi Calami genus vsuāli nostro similitū, sed terri odoris & saporis horridi, quæ nota illi communis erat cum Calamo nostro Auctori descripto: Solam tamen banc ob causam in vsu apud nos esse desit, licet omnes aromatarij multo efficacius, eo quo nunc vrimur, fuisse affirmant.

NAR-



De Nardo. CAP. XXXIII.

ILLVD affirmare possum, multò plura aromata, maioriq³ quantitate, & minus adulterata ad nos adferri, vi-
lioriq³ emi, quàm antiquitus fiebat : quod nunc Lusitano-
rũ navigationibus Indiæ nobis aperta sint, ipsaq³ regiones,
quæ aromata gignunt, longè cultiores nunc sint, quàm Ve-
terum tempore fuerunt.

Nardus.

IN eorum numero Nardum repono, quæ legitima & si-
ne mangonio ad nos importatur, licet interdum aut maris
humore sibi ascito situm contrahat, aut senio suaueolētiam
illam amittat, quæ initio prædita erat.

Cahzçara.

çembul.

Sumbel.

VOCATVR autem Nardus incolis (nam Græcum &
Latinum nomen notum est) Cahzçara: Auicenna lib. 2.
cap. 646. & omnibus huius tēpestatis Arabibus çembul,
quod est Spica, & çembul indi, id est, Spica Indica: eadē
ratione, quam nos Spicam Celticam vocamus, illi çembul-
rumim appellant. Quod autem corruptè Matthæus Sylua-
ticus cap. 640. Simibel & Sumbel protulerit, mirum
non est, cum is linguam Arabicam ignorarit: nisi malimus
tempore paulatim corrupta fuisse vocabula.

Ganges flu.

CETERVM nascitur Nardus in Mandou & Chitor
prouinciis, Regnis Delli, Bengala, & Decan vicinis, iuxta
flu. Gangem, quem incolæ Ganga appellant, & sacrosan-
ctum existimant, ita vt morituri regni Bengala incolæ hoc
flumine mergi se iubeant, sed pedibus duntaxat. Sunt in eo
flumine certa idolorũ delubra, ad quorũ cultum cateruatim
confluunt Mercatores è Guzarate & regno Decā, magnaq³
donaria in hæc idola conferunt, inde redeuntes sanctificati,
vt ipsi sibi persuadent, imò potius à cacodamone obfessi.

Nardi vnicum
genus.

PORRO non sunt diuersa Nardi genera: sed vnicum
duntaxat mihi notũ est genus, id scilicet quod ex iam me-
moratis locis adferri diximus. Prouenit quidem in monte
quodam

quodam, qui altera parte Orientem spectat, altera Occidentem, ad quem scilicet occidentem sita est Syria multis regionibus ab India discreta. Sed tamē multis aliis eius regionis locis nata provenit, non facile enim sponte nascitur. Neque una praestantior est altera: Spiciā:ue habet alia altera multò longiorem.

Nardus sponte non provenit.
Nardi descriptio.

CERTERADIX est, spargens supra solum breuem virgulā seu caulem circiter tres palmos longum, cū longissimus, atq; alias insuper virgulas multò breviores: in summa radice spica producuntur, item alia per virgulas. Tali enim modo venditur in Cambayete, Asurate & Gogna, aliisq; portubus marinis, vnde mercatores Arabes & Persae petūt: potissimam tamen partem ab indigenis absumi ferunt.

INVENTIVR interdum sordida & puluerulenta, villus ipsius planta in pollinem redactis. Emitur tamē ab iis quos dixi mercatoribus, et eo pulvere man' eluere intelligo.

Nardus sordida.

HACVNICA Nardo qua iuxta Gangem oritur, quamq; in Occidentem exportant, vtuntur medici cum Indici, cum Turci, Persae & Arabes. Nam quod ex ingenti precio quo antiquitus teste Plinio lib. 12. cap. 12. emebatur, inferre volunt, nostram Nardum non esse legitimam, obiectioni me satis respondisse arbitror, cū dixi Indias nunc magis apertas & cognitatas esse, quā tempore Plinij fuerint, & ipsa aromata maiori copia ad nos adferri.

CETERVM fabulosum omnino iudico, quod Andreas Lacuna suis in Dioscoridē lib. 1. cap. 6. cōmentariis scribit, Nardi usum apud Indos esse periculosum, quoniā ex ea fiat veneni quoddam genus mortiferum, quod nō modo haustū, sed etiam curi in sudoribus inspersum, hominem illico iugulet, idq; toxicum Pisum vocari. Nam cū multis in India annis Medicinam exercuerim, & non modò versatus sim cum omnis generis medicis Asiaticis, sed etiam Regibus &

Lacuna officiantia.

Pisum.

Principibus familiaris fuerim: nunquam tamen hoc Pisum videre mihi contigit, aut eius nomen audire.

Satiech.
Satiach.

Id genus quod Sepulveda Satiech & Satiach appellat, id esse puto, quod ex Satiguam adfertur, celeberrimo regni Bengala portu & Emporio ad fluij Gangis ostia.

HIRCVLVS VETERVM.



* Cum superiore Aprili Antuerpiæ essem, inter aliquot Nardi Celticæ fasciculos plantulas quasdam inueni, quæ ad amissim quadrabat cum Dioscoridis Hirculo, quem libro primo de re medica cap. 7. describit, eoque Nardum Celticam adulterari refert. Nam plantula est Nardo Celticæ similis, candidior tamen, & veluti ex viridi cinerea, sine cauliculo, minoribus breuioribusque foliis, villosa admodum secundum radicem & nigricans, nulla odoris iucunditate. Folia præmansum nullum aromaticum saporem reddunt, sed lenta & viscida sunt; cum Nardi Celticæ folia & calida sint cum aliqua tamen adstrictione, & odore saporeque iucunda. Cum igitur hoc capite noster Auctor de Nardo ex professu agat, facere non potui, quin Hirculi meminissem, cuiusque hic iconem subiicerem, quam nemo hactenus exhibuit.

Hirculus.

De lunco odorato. CAP. XXXIIII.

IVNCVS odoratus in Mazcate & Calaiate Arabia prouinciis maxima frequentia & abundantia nascitur, veluti in Hispania gramen vulgare quo pascuntur animalia.

HVVS graminis nomina Græca & Latina nota sunt. Ab incolis autem Sachbar vocatur: à nonnullis verd haxis cachule, id est, herba lotoria, aut lotionibus idonea: tamen si non negem aliis etiam nominibus apud Arabes insigniri. Nam Auicenna lib. 2. cap. 593. eum ad adhar, Serapio cap. 19. adher appellant: quos sequuntur omnes Arabici & Persici medici hic agentes: florem verd vocant Foca. Nam quod Syluaticus, cap. 12. adher & adhecarum vocari scribit, corrupta sunt vocabula, Persis, qui ad iam dictas vsq; prouincias pertingunt, Alaf, quod herbam significat, vocatur, quo nomine per excellentiam appellari potest. Apud Indos peculiare nomen non est sortitus, sed herba Mazcatensis appellatur. Sunt qui paleam de Mecha nuncupent. Nec desunt qui pastum Camelorum vocent, nec immerito: sed tamen Cameli non sunt istis, adeo frequentes, ut hoc gramen cum floribus omnino depascere possint. Sed sunt ibidem multi asini, muli, equi, quos Arabicos vocamus, boues, capre & oues, quæ nullum aliud pabulum norunt quam hanc herbam siue gramen.

Sachbar.

Haxis cachule.

Adhar.

Foca.

Alaf.

Herba Mazcatensis.

Palea de Mecha.

Pastus Camelorum.

DEFERTVR quidem in Indiam, in vsum medicum

I S

vsur-

Insula Diu.

vsurpandus. Maxima tamē copia per fasciculos colligatum in nauibus adsumunt equarij mercatores, vt equis substernant, ne stercoreis & vrina pedore offendantur. Nam simulatq; maduerit, recentem substernunt, & madidum in mare abiiciunt. Sed & nuda fasciculos aliquot secum aduehere solent, quos deinde in India vendunt. Memini in insula Diu*, vili emisse multos Iunci fasciculos, quos in Lusitaniam cum alijs aromatibus mitterem: nullum tamen florem videre contigit. Sed nec aliquo in precio ab incolis habetur, cum gens sit rudis & sylvestris.

NULLVS est huius vsus apud istius regionis incolas: sed nos duntaxat & Medici Arabes & Persa, eoriturur. Ipsi indigenae eo se & sua iumenta lauant.

NUNC ad Auctorem qui eius meminerunt, descriptiones veniamus.

DIOSCORIDES libr. i. cap. 16. laudatissimum ex Nabathæa, proximum Arabicum, quem aliqui Babyloniu vocant, pessimum ex Africa adferri scribit. Floris, culmorum, radicūq; esse vsus. Eligendum eum qui manibus confricatus rosā odorem emittit.

Nabathæa.

SCIO in iis quas supra enumerati prouincijs, quæ Arabia nomine comprehenduntur, prouenire. An verò in Nabathæa gignatur (quæ à Nabatoch Ismaelus nepote denominata, prouincia est Arabia Iudææ contermina) diligenter percontatus sum à medicis qui in Hierusalem, Galilæa, aliūq; vicinis prouincijs versati erāt: Sed illi responderunt, cū quo istic vteretur, ex Cairo aduehi. Interrogati verò an in Cairo nasceretur, an autē ex Mazcate adferretur: ignorare se dixerūt, quoniā medicamentum interdū ignota maneret ob indigenarū negligentiam. Quæ cū audire, inquirere non volui num Babylone nasceretur, tamen si id fieri posse putē.

CVM verò Dioscorides Africanum improbet, non oportet nos

tet nos admodum sollicitos esse in eo inuestigando, præsertim cum non adscripserit quæ Africa regione proueniat. De floribus autem, cum meam, tum reliquorum medicorum negligentiam agnosco, qui non iubeamus cum aduehi. Nostra etenim culpa factum est, ut eius usus defierit.

Iunci flos.

IN medicamentis odoratis, Dioscoridem incertis comparationibus plerunque uti video, quem admodum & in hoc Iunco. Nam tritus, iucundum quidem spirat odorem, sed Rosa haudquaquam.

IUNCUS odoratus, & Cornelio Celso Iuncus rotundus vocatur, ad differentiam Iunci vulgaris, & Cyperi siue Iunci triangularis: sed minimè in eam altitudinem excrescit qua Iuncus est.

Iuncus rotundus.

AVICENNA libr. 2. cap. 598. duo eius genera constituit. Alterum enim Arabicum vocat, qui est odoratus. Alterum in Agiami natum, per quod vocabulum Damascum intelligit. Sed quod Dioscoridis testimonio, Iuncum fructum proferre nigrum probet, manifestus error est, cum Dioscorides nusquam fructus meminerit.

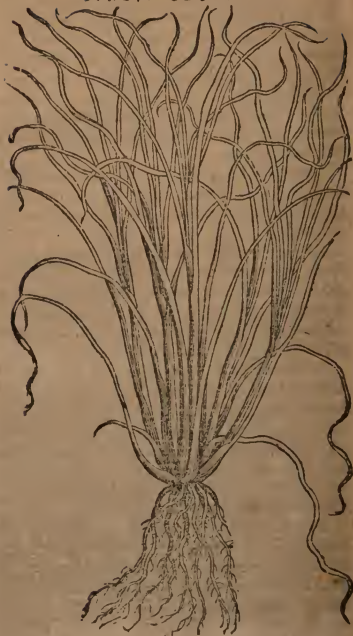
Auicennæ
lapius.

SERAPIO lib. simpl. cap. 19. ex auctoritate Bonifacii scribit Iuncum habere radicem Chulem similem, latiorè tamen, & minoribus nodis cinctam, multos calamulos præduros proferentem, qui fructum proferat similem floribus Arundinis; graciliorem tamen & minorem: simulq; & in vno cespite multas plantas nasci. Huius radix adeò similis est Chulem *, ut sub eo nomine à nonnullis appelletur, quem admodum initio dixi.

Iunci historia.

MATTHÆVS Syluaticus cap. 12. decem annis conseruari asserit. Credo in siccis & mediterraneis regionibus multo tempore conseruari posse, cum humiditate non abundet. Sed in huius provincie maritimis, paucis annis in sua odoris fragrantia conseruari potest.

QVOD



QVOD ad Brasauolū & Monachos in Mesuen cōmē-
tatores atinet, doctē illorū argumēta refellit Matthiolus,
Com. in Diosc. lib. 1. cap. 16. quare supernacaneū esse iudico
quidquam iis addere. Satū tamen Monachorum in Mesf. Monachorum
Oscianua.
dist. 1. cap. 47. oscitantiam mirari non possum, qui Galan-
gam lunci odorati radicem esse contendunt, cum Galanga
in China nascatur, quæ bis mille ferè leucū ab Arabia ab-
est, & plurimum ab lunco odorato differat tum foliis, tum
radice: nec nisi sata proueniat Galanga, quē admodum &
Calamus: luncus verò sponte nascatur, nec feratur.

Nate sunt nobis superiore ætate aliquot lunci odorati plantæ, ex
semine Italia missò. Est verò luncus planta multis culmis assurgēs, te-
nerioribus foliis quā gramen seu *trix* (quam pulcerrimè refert) lin-
guam mordicantiibus iucunda & aromatica quadam acrimonia, quæ
trita gratū quidē spirant odorē, sed in quo rosæ odor nō eluceat: nam
māducata potius rosæ, præsertim saccharo conditæ, odorem æmulari
videntur. Nullum protulit florē, quod serius prouenerit: imò primis
frigoribus perit, ita ut annua planta censenda sit. Radix est numerosa
& capillaris, non nodosa, ut ait Serapio, gustu feruido & aromatico.
Eius iconem ad viuum expressam inferere hic libuit.

* Diu vel Dio insula Oceani Indici aduersus ostia fluminis Indi
(quæ incolæ Diul appellant) sita est, eamq; Patalen Plinio dici putant.
Cōtinet verò ea, vrbe mercurialem potentiūq; admodū, & celeberrimū
quendam portum, quo confluunt negotiatores: Veneti, Græci,
Thracēs (quos Rumes vulgo vocant) Persæ, Turci, & Arabes.

* Quid per Chulem intelligat noster Auctor, hætenus scire nō po-
tui, tamen si diligentissimè perquisiuerim: nisi fortè intelligat gramen
siue herbam vulgarem quam Græci *χένυ* vocant. Nam à quibusdam
Haxis cachule nuncupari ait, id est, lotoriam herbam. Et Pandectatio
cap. 158. Chulem heiba capillaris est.

De Costo. CAP. XXXV.

MAGNOPERE commendatus à veteribus fuit Co-
stus: at nec nunc sua lande caret. Sed cum Græci omnes tū
Latini, tum Arabes, plura eius genera cōstituerint, factum
est, ut magna sit orta disputatio, an legitimum Costum ha-
beamus. Plerique negant, & radices vel in Hispania, vel in
Italia natas pro legitimo Costo in Myropoliis ostēdi aiunt.
Ego verò sum in ea opinione, ut vnum duntaxat Costi ge-
nus esse credam, cuius nomina primum proferam, deinde
deli-

mè amaro, nec etiā dulci, tamet si iam senescens interdum amarescat. Nam recens acri gustu est, ut reliqua aromata.

Hoc utuntur in multis medicamentis Indici medici. Hunc in Ormuz mercatores exportant, quo Corasones & Persæ confluunt: unde in Adem, quo huius emendi cum aliis mercibus gratia Arabes & Turci conveniunt. Nec mirum est, si eius loco, alio medicamento officina utantur in regionibus procul à Lusitania disitis, quandoquidē exigua admodum quantitas in Lusitaniam defertur.

QVONIAM verò Veteras tria Costi genera conflituunt*: videlicet Arabicum, qui sit candidus, levis, eximia odori suavitate: Indicum leuem, amarum, & nigrum: & Syriacum, gravem, colore buxo. Perquisivi à negotiatoribus Arabibus, Persicis & Turcis, ubinā tanta Costi copia consumeretur, quæ ad eos hinc exportaretur. Responderunt illi maximam partem in Asia minori & Syria consumi, sed & etiā apud Arabes & Persas. Interrogati verò an alius quispiam Costus apud eos nasceretur, negarunt nasci. Idem percontatus sum à Nizavaluci medicis; sed negarunt illi alium se Costum vidisse unquam, quàm qui ex India ad eos perferretur. Unus tamen illorum olim Xatamas medicus fuerat, diuturnoque tempore in Cairo & Constantinopoli medicinam fecerat. Ut autē tam diversa nomina sortiretur, occasionem prabuisse negotiatores puto, qui ex variis regionibus oriundi erant.

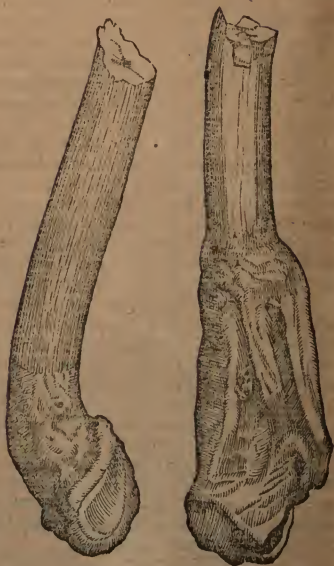
QVOD Arabes eius duo genera faciant, amarum & dulce: factum esse puto, quòd hoc medicamentum cum recens est & incorruptum, nullius amaritudinis sit particeps, candidiusq; persistat: vbi autem vetustate corrumpi incipit, amaritudinem contrahit, sitq; nigricans.

* Non videtur huius Costi descriptio cum Veterum Costo convenire. Nam ex Dioscoridis descriptione satis manifestum est, illorum Costum radicem fuisse, cum ait: Sunt qui, admixtis Helenj Comageni prædatis

Costi tria genera apud Veteres.

Costus amarus & dulcis Arabibus.

COSTVS INDICVS.



præduris radicibus, adulterent. Verisimile enim non est, truncum aut tantum fruticis tantam habere similitudinem cum radice, ut radice adulterari possit. At nostri Auctoris Costus minimū radicis habet, & ferè nihil nisi lignum est suo cortice contectum. Quare aut veteres Costum ignorasse dicendum est, aut Arabum Costum (si quidem hic descriptus Costus illorum Costus est) à veterum Græcorum Costo diuersam esse plantam.

C O S T I genus Antuerpiam è Lusitania inuehitur solidum, cortice cinereo, intus candicans, interdum verò cinerei coloris, odorata est admodū radix, violaceum siue irinum spirans odorem, præsertim dum manditur, ea parte qua extra terram, eminet, plerunq; inhzere adhuc conspicitur caulis fragmentum ferè læcum quiddam referens, & fungosam medullam continens. ut faciliè appareat Costo nostri Auctoris plurimum conuenire. Eius iconem, qualis videlicet ex sicca radice exprimi potuit, hic adiciendam curavi.

* Nisi per Azimbro iuniperum noster Auctor intelligat (Zimbrow enim Lusitanis Iuniperus est) quid sit, ignorare me fateor.

* Vencuis interdum adfertur Costi quoddam genus Gingiberis radicibus adeo simile, ut nihil supra, intus etiam fibrosum, sed pallesces, & eximè amaritudinis.

N O N desunt, qui Zedoariam vsualem inter Costi genera referant, & primum apud Dioscoridē descriptum Costū esse autument, quod multas notas habeat, quæ Arabico illius Costo pulchrè quadrent.

De Turbit. CAP. XXXVI.

D E Turbit Arabum magna est inter recentiores Medicos controuersia. Nam nonnulli Tripoliū Græcorum esse volunt: alij Pityusa radicem esse contendunt: alij Alypi. Sed errant omnes mea sententia. Siquidem Turbit plantam & virentem vidi, & floribus exornatam, quæ planè diuersa est ab iis quas in medium proferunt.

Q V O D igitur nos Turbit vocamus, eodem nomine & Turbit, Arabibus, & Persis, & Turcis appellatur: tamen si Andreas Bellunensis in suis emendationibus Terbet vocet. In Guzarate, vbi plurimum nascitur, Barcaman: in Canara, Barcaman. cuius prouinciæ est Goa, Tiguar. Tiguar.

E S T autem Turbit planta, radice neque magna, neque longa, caule hedera modo per solum extenso, digiti crassitie, interdum crassiore, duas palmos longo, interdum verò multò longiore. Folia Altheæ profert: flores etiam similes, è candido

dido rubentes, nonnunquam omnino candidos, non (vt quidam volunt) colorem ter die mutantes. Est verò duntaxat utilis & gummosa caulis pars inferior iuxta radicem: reliqua pars gracilior est, & comosior, quàm vt utilis esse possit. Nonnunquam radix cauli adharet, sed inutilis, cū caulis duntaxat in medicum vsum recipiatur. Tota autem planta insipida est cū colligitur.

Turbit nauticales.

PROVENIT in maritimis, verum non ad eò mari vicinis, vt vnda allui possit: sed duabus, interdum tribus à mari leucis seu miliaribus. Plurimum nascitur in Cambayete, Surrate, Dio insula, & Boçaim, *locisq; vicinis. Inuenitur & in Goa: sed à medicis improbatur, nec eo vtuntur. Intellexeram etiam in Bisnager prouenire, quod centum quinquaginta & amplius leucis à Guzarate distat: sed postea refutū est, eò ex Guzarate deportari, vnde etiā magna copia in Persiam, Arabiam, Asiam mindrem, & Lusitaniam exportatur: Nam si aliquod in Bisnager nascitur, viribus adeo infirmis est, vt à medicis recipiendum non censeant.

FERI potest, vt alius etiam per Indiā locis gignatur (non enim feritur, sed sponte prouenit) sed id incertum est, ob indigenarum negligentiam.

Turbit quæ ratione gummosum fiat.

CETERVM in Turbit delectu, duo solent à Medicis requiri, vt gummosum sit & album. Non omne verò gummosum est natura: Sed quoniam viderūt Indi à gummositate, optimi Turbit notas nos petere, solent eius plantam, ante quàm eam colligant, aut contorquere, aut leuiter vulnerare, quo liquor exiliat & densetur. Deinde post aliquot dies redeunt, & gummi siue concretoliquore plenos caules reperientes, eos colligunt. Id mihi retuli: affinis meus medicus in Baçaim, qui aliquoties cum ipsis Indis colligendi gratia profectus est, & hanc elicied' circi rationē obseruauit. Nam cū iussisset aliquot plātas intactas relinqui, eas minime

LIBER I.

rimè gummosas inuenit, aut nonnullas tantum
gummi. Ex eo igitur deprehendere licet, gummi
præstantiam agere, sed id plerunq; præstantius
esse, cuius gummi non appareat, quippe quod in ipso
reconditum sit. Non negauerim, quin etiam Turb.
niosum sine contorsione reperiat: sed ut facilius liquor
suum aut gummi exerat, contorqueri & vulnerari plu-
tam certum est.

ALTERA probationis nota est, ut sit candidum. Sic. Tu-
catum ad solem, candidum est: in umbra verò siccatum, ta-
met si nigrescat, non minus sortè bonum est, quàm album
in sole siccatum.

EST verò Turbit Indicis medicis medicamentum pi-
tuitam deiciens, cui interdum si absit febris, Gingiber adiu-
cere (ut etiam alii purgantibus medicamentis) solent: alio-
qui plerunq; sine Gingibere ex decocto pulli gallinæ, aut
ex aqua exhibent. Præfertur autem quod in Cambaya na-
tum est. Memini me in insula Dio emisse singulas quas vo-
cant manus, una tanga*, Pendunt autem singula manus
viginti septem libras. Sed postea intellexi eum, a quo emis-
sem, duplo minoris emisse.

CETERVM longè nobis aliud Turbit * describunt Turbit Arab.
Arabes, quàm id quod modò exhibui. Siquidem Mesue lib.
2. de simpl. n. ed. cap. 2. ait radicem esse herba folia Ferula
minora ferentis, & ex earum plantarum genere que lacteo
succo turgent: varia eius inueniri genera. videlicet dome-
sticum, lyluestre. magnum, paruum: album, nigrum, & flavum: &
in locis siccionibus gigni, quod ex succi densitate deprehen-
ditur. Septem verò in eius delectu obseruanda: ut sit candi-
dum, intus cauum siue vacuum & arundinosum, & gum-
mosum, cortice cinereo, planum, fragile, & recens: cras-
sum autem siue densum improbari. Sed, quod eius pace

ROMATVM HIST.

riorum relatu suum Turbit descripsisse potius
 am legitimum vidisse. Nam neque forma con-
 e lacte madentium plantarum est numero, nec e-
 esticum genus inuenitur: cum vniuersum sponte in
 proveniat. Alterū genus interdum altero esse maius
 am est. Color autem aut albus, aut flauus, aut niger na-
 xalus eius planta non est: sed pro preparationis ratione con-
 trahitur. Nam quod probè preparatum, suoue tempore col-
 lectum non est, album esse non potest. Nasctur verò potius
 ciccis hummentibus quàm siccis. Neque albedo & gummosi-
 tas probitatis sunt indicia, veluti iam dixi. Neque arundi-
 naceum aut ferulaceum est, aut planum, aut fragile, nisi ni-
 mia siccitate exsuccum. Densum autem potius mihi vide-
 tur probandum, quàm improbādum, quippe quod pius sub-
 stantia contineat, modò cariosum non sit.

Tripolium nō
 est Turbit.

SERAPIO lib. simp. cap. 330. Tripoliū Dioscoridis hi-
 storiam ad suum Turbit transtulit. Sed si cum legitimi quā
 exhibemus Turbit descriptione conferatur: manifestè eius
 error deprehendetur. Nam neq. folia Isatidis habet, neque
 eius caules in summo diuiduntur, sed in mucronem desinūt
 largo foliorum prouentu ornatum. Flos non mutat ter die
 colorem, neq. eius radix odorata est, aut venena arcere ad-
 huc deprehensa est.

Alypum non
 est Turbit.

DENIQUE non est Alypum Dioscoridis, vt retentio-
 rum quidā existimant, cum eius historia Alypi descriptioni
 planè repugnet, & facultates sint diuersæ: Turbit enim pi-
 tuitam duntaxat purgat, Alypum atram bilem deuicit. Ne-
 que, vt iam diximus, cuiquam e lactariis comparari potest,
 quæ non sine noxa in corpus admittuntur: cum Turbit legi-
 timum nullam acrimoniam habeat, & sine molestia pitui-
 tam deuiciat.

Arabes erroris
 auctores.

PORRO huic errori ansam prabuisse puto Arabes,
 qui

qui conspicientes apud suos in usu esse Turbit ab India peti-
tum, id ad Græcorum aliquam descriptionem ilico referre
voluerunt, Græcis omne plantarum genus fuisse cognitum
existimantes. Sed satius multo fuerit, ea ratione omnia nō
confundere, & simplicem aliquam eorum medicamentorū,
qua illis non erant probè nota, descriptionem contexere.

* Baçaim vrbs est vasta, multas alias vrbes & pagos sub suo do-
minio habens: quinquaginta leucis ab insula Diu abest, & Regi Lusitaniæ parer.

* Monetæ genus Indicum Tanga est, quod sexaginta Lusitanicis re- Tanga.
galibus æstimatur: hoc est, duobus ferè Castellanis regalibus, aut se-
ptem assibus Gallicis. Regale enim Castellani triginta & sex Lusitani-
conciat.

* Turbit à nostro Auctore descriptum longè aliud est ab eo, quo
vulgo in officinis vtuntur. De quo qui plura volet, consulat eruditos
Matthioli commentarios in capita 37. 51. & 78. libri quarti Dioscori-
dis. Per vniuersam Hispaniam Thapsia abundè nascitur, eius radice ple-
ræque Hispaniæ officinæ pro Turpeto legitimo vtuntur. Non desunt
etiam multis per Europam locis, qui Scammonij radicem concisam
pro legitimo Turpeto ostendant, atque in sua medicamenta recipiant,
vt his manifestum esse potest, qui scammonæz radices siccas cum illo-
rum Turpeto diligentius contulerunt.

De Rhabarbaro. CAP. XXXVII.

NON est operæ precium multa de Rhabarbaro recen-
sere, cum omnibus notissimum sit medicamentum. Silentio
tamen prætermittendum non duxi, quod hic in India didi-
ci: videlicet, omne id Rhabarbarum quod in Indiâ, Persiâ
& Europam importatur, esse in Chinæ regione natum.
Nam ex Chinæ regione per Tartariam Ormuz & Rhabarbarum
Alepum desertur, inde in Alexandriam, & tandem Vene-
tias, vnde reliqua Europa regna petunt. Nos præter id quod
nauigijs ex China infertur, eo etiam vtimur quod Persæ ex
Ormuz aduehant, quod minus teredinem & cariam sen-
tit, quàm quod ex China nauigijs infertur. Siquidem plus
corrumpuntur aromata, quæ per mare inuehuntur vnius
mensis spacio, quàm quæ terrestri itinere importantur vnius
anni tempore. Præterea India, præsertim in maritimis, ma-

Rhabarbarum
omne in Chi-
narum prouin-
cia nasci.

ximè humida est, & huiusmodi aromata diu integra seruari non potest. Nam Rhabarbarum sub mensem Maium in Indiam locis videlicet maritimus importatum; nisi ante Septembrem absumatur, planè inutile est, & abiiciendum: corrumpitur enim, ut pleraque alia aromata quatuor illis mensibus hybernis, qui sunt Iunius, Iulius, Augustus, September. Interea aliud recentius ex Ormuz importatur, quo vtuntur, idque quod in maritimis hybernauit, in mare abiiciunt.

Rhabarbarum
Samarcanda-
rinum.

REFERVNT genus quoddam nasci in certa Tartarie vrbe nomine Samarcandar: sed quod improbum sit, nec nisi iumentorum purificationibus vtile.

Rhauā Chini.
Rauam.

NVL LV M autem est Rha barbaricum, aut Indicum: sed solummodo Chinense; quod Rauam Chini Persæ appellant, Mauritanii tamen plerique solummodo Rauam.

ALIQUANDO in Cochini intellexi Rhabarbarum ab indigenis interdum decoqui aut distillari, & eius decocto, aut stillatitia aqua sese purgare, eamque esse causam, cur interdum tam facile terebrinem sentiat & corrumpatur. Sed cum neminem audierim, qui hac ita sese habere, se vidisse diceret, affirmare non ausim.

De Radice Chinæ. CAP. XXXVIII.

Radix Chinæ.

NASCITVR hæc radix in Chinatum vastissima regione, qua Moscouiam vsque extendi creditur. Quoniam verò per totam hanc provinciam, & etiam in Iapan scuit lues Venerea, quam alij Neapolitanum morbum, alij Gallicum vocant, nostri scabiem Hispanicā, Persæ Bade-Frangi (tametsi etiā simpliciter Fringui) quod morbum Gallicum sonat; aperuit Deus huius regionis incolis vsum radicis eiusdem, qua apud eos nascitur, ut huic malo succurreretur. Quemadmodum in nostro orbe Guaiaci vsum ostendit, quoniam ea pars orbis etiā hoc morbo ab omni hominum memoria infecta

Bade-frangi.

festata fuit. Ibi contractum morbum in Europam adferentes Hispani anno redemptionis humane 1493. reliquis nationibus communicarunt. Nobis verò primum innotescere cepit huius radicis vsus post annum quingentesimum trigessimum quintum supra millesimum, adferentibus eam hic Chinenſibus quibusdam ea lue infectis, qua se, interea dum hic negociarentur, curarent.

Lues venerea
primū in Europa
pa 1493. anno

CETERVM anno ante quàm huius radicis vsus in India innotesceret, hic à Lusitania delatus sum, nonnullas facultates mecum adferens, atq; inter eas, Ligni Guaiaci libras quingentas. Ex eo, tametsi multum sublatum esset, dum in Liburnicam inferretur, & efferretur, mille tamen aureos contraxi Lusitanicos, quoniā magna aviditate à Lusitania expectabatur hoc lignum, quòd multi malè perirent inunctionibus: & sorte tum temporis nemo prater me aduexerat. Curati ergo fuerunt plurimi meo ligno. Sed eo assumpto, cum nouum à Lusitania non importaretur, eius, quod iam decoctum fuerat, libra quinque Lusitanicus aureus variuit.

FACTVM est, vt eo tempore mercator quidam in Diu insula narraret inclyto viro Domino Martino Alfonso de Sousa meo mæcenati, quā ratione à Gallica scabie curatus fuisset quadam radice à Chinarum regione allata, cuius vires magnus laudibus euehebat, quoniam qui ea vterentur, extrema illa victus ratione non egerent, qualis in Guaiaci vsu obseruabatur, sed tantum abstinere à bubulis & suillis carnibus, pisce & crudis fructibus: tametsi ne in China quidem piscibus abstinere, quoniam magni sunt belluones. Cum inualuisset is de radice rumor apud vulgus, mirum in modum hanc radicem videre auebant, atque ea vti, quoniam nolesse ferebant extremam illam victus rationem, quàm in Guaiaci vsu obseruare cogebantur. Adde quòd huius regionis incolæ ob otiosam vitam na-

Qua ratione
primū Radix
Chinæ Lusita-
nia innotuerit.

Ganta.

tura sint magni epulones. Sub id tempus appellant Malacā Chineses liburnica, paululum huius radici in suum vsum adferentes. Sed id paululum tanta auiditate requisitum fuit, vt in singulas huius radici gantas (pondus est apud eos viginti quatuor vncias pendens) decem Lusitanicos pendere oportuerit. Postea verò aduehentibus eam magna copia Chinesibus Liburnicis, minui cœpit pretium, ita vt nunc ganta ematur duntaxat regali castellano.

Ab eo tempore vilescere cœpit Guaiaci vsus, atque ex India relegari, tanquam Hispanus quidam, qui indigenas fame enecare vellet.

Radiciſ Chinæ
mirabiles effe-
ctus.Præparationis
modus.

CETERVM, vt ad institutum reuertamur, non sine causa, tantis laudibus effertur China radix. Nam obseruatis, quæ in hoc morbo obseruanda veniunt, natura morbi, anni tempore, regione, sexu, etate, & temperamento acri, mirabiles eius sunt effectus: tamen non desunt ex recentioribus, qui eam acriter, sed immeritò damnant.

IN magnis doloribus & inueteratis, huius radici vncia in sex aqua sextariis & coquitur, ad dimidiū vsque humoris consumptionem. Seruatur id decoctum vsui, vase aliquo vitreo aut figulino vitrato. Spuma verò inter bulliendum colligitur, & vtiliter vlceribus tumoribusq; imponitur. Salutaris est etiam densus ille vapor inter coquendum exhalās, ipsis doloribus. Interdum calido decocto tumores fouemus: nonnunquam lineos pannos decocto madidos vlceribus imponimus, eaq; mundamus.

Chinarum re-
gio frigida.

SOLENT Chineses maiori quantitate in sua regione assumere, cum frigida admodum sit. Quos cum imitari vellent huius regionis nonnulli, radici duas vncias, addita interdum semisse, in præcedenti aqua quantitate decoquētes, ob nimium medicamenti calorem in grauiora inciderunt symptomata. Sed & quod mihi accidit, prætereundum non duco.

duco. Sciatica laborans, huius radicis decocto vsus sum pro-
uocandi sudoris causa. Sed cum calidum haurirem, vt ini-
tio ferebat consuetudo: in tantos hepatis ardores incidi, vt
vniuersum corpus erysipelate & phlegmone laborare cœ-
perit, necesseq; fuerit statim venam secare, decoctum hor-
dei cum saccharo rosato sumere, & aëri me exponere, vt
sanitatem pristinam recuperarem. Itaque meo periculo fa-
cti sapientiores reliqui, calido decocti potu, & tanta radicis
copia in posterum vti desierunt.

ANTE omnia deligenda est radix ponderosa, recens, Radix Chinae
delectus.
firma, qua neque terebinem, neque cariem senserit, & que
candida sit: melior enim talis est, quam rubescens. Huius Eius vtenda
ratio.
vnciam in sex aqua sextariis decoquimus ad medias, aut
ad tertiam partem, pro morbi & agri natura, subinde ea
medicamenta iniicientes, quæ huius radicis facultates cor-
rigant. Exempli gratia. Si dolor capitis aut neruorū adsit,
rorem marinum, aut rosas iniicio: Si obstructionibus hepatis
laboret, apium: si ardor adsit cum obstructione, intybum: si
vltus vesicae aut renū infestet, additur glycyrrhizæ succus:
interdum radici admisceo æquale pondus hordei.

SOLENT autem huius radicis decoctum sumpturi,
prius syrupis conuenientibus purgari, quibus (quoniam ple-
runque materia qua peccat pituitosa est) Turbit aut Aga-
ricum maiuscula quantitate indimus, aut nonnunquam
syrupos Chinae decocto diluimus. Bene purgato corpore ra-
dicis decoctum propinare incipimus, post decimum quintum
diem, minoratiuo, si opus sit, exhibito: item alio interdum
post trigesimum diem, quod ex manna constet, aut cassia so-
lutiua, aut Rhabbaro macerato ipsius radicis Chinae, aut
hordei, prunorumue, vel glycyrrhizæ, aut intybi decocto.
Toto hoc tempore, si alius singulis diebus libera nō erit, cly-
steres ex radicis decocto, melle rosato, oleo violaceo, et cassia

so'utiua paratos iniicimus,habita necessitatis ratione.

QVOD si nimium incalescat ager, radicem minus decoquimus, aut eius decocto aquam intybi, vel sumi terra, si adsit, aut buglossi, iniicimus. Quod si nec hoc sufficit, decoctum subtrahimus, curationemq₃ in aliud tempus magis opportunum differimus.

Hoc decoctum interdum intra vigesimum diem curat, interdum serius, interdum vero citius. Vulgariter tamē ad decimum quintum vsque diem dolores augentur, & intenduntur, deinde paulatim mitigantur. Nonnullos vidi, qui licet aliquoties hoc decoctum sumpsissent, postrema tantum diēta curati sunt. Alios item, qui nullo modo curati sunt, quod forsitan frigidiores essent humores. Itaque consulo, vt qui in Europa hac radice vtentur, eius quantitatem augeant, cum frigidior sit regio.

Medicamenti
dosis.

IN singulas verò curas, radicis vsus esse solet ad vncias triginta, vncius totidem dierum numero, quibus cura perficitur, respondentibus. Raro calidum decoctum exhibeo, nisi in vehementibus & inueteratis doloribus, quando sudoribus materiam euacuari oportet: tunc enim his singulis diebus exhibetur, mane scilicet & vespere. Hec autem vulgaris est victus ratio. Datur caro gallinarum, pullorum gallinaceorum, & veruecina elixa cum salis momento (id enim modicè sumptum noxium esse non puto) & croco, & coriandro sicco. Interdum eadem ass^a exhibetur, habita morbi ratione. Vinum omnino adimo, nisi ad stomachi ex multa pituita contractam debilitatem, appetentiaq₃ deiectionem tollendam, decoctum sumatur: tum enim radicis decocto dilutum agris propinatur, appetentiam enim ciēt, & concoctionem plurimum iuuat. Pane mellito vtuntur Chineses.

Radix Chinæ
præstantior in

EFFICACIOR est hac radix in inueteratis mor-
bis,

bis, ubi videlicet magni tumores, & vlcera maligna adfunt, inueterato quāquam in recentibus morbis. recēti morbo.

SUNT & alia hac radice vtendirationes. Nam quosdam in Balagate vidi, qui calido radicis decocto eiusdem radicis trita drachmam cum semisse iniicerent, quotiescunque mane & vespere sumerent.

SUNT qui mane laminam conferuæ ex huius radicis Conferua ē
radice Chinæ. puluere & melle parata (aut saccharo, si magnus adsit calor) cedant, deinde radicis decoctum bibant. Augetur autem, aut minuitur pulueris quantitas in hac conferua, & quandoque corrigitur, pro Medici arbitrio.

VARIANDA sunt interdum remedia. Memini solo decocto binos curasse, quibus testiculi intumuerant.

HAC radice adhuc tenera, Chinenſes cum carne elixa vescuntur, veluti apud nos nāpis aut rapis cum carnibus elixu vsci solemus.

HUIUS radicis aquam stillatitiam vtilem fore credo, Aqua stillati-
tia ē radice
Chinæ. si quæ eam nancisci possit. Ego sanè destillatoria organa in Cinarum regionem misi, vt ex ea radice liquorem mibi eliciant. Nescio an impetrabo.

VTILE est etiam huius radicis decoctum, præter eos Radicis Ching
facultates. morbos qui cum contagio luis venerea commune aliquid habent, ad paralyses, tremores, articulorum dolores, sciaticā, podagram, tumores scirrholes & œdematodes, tum etiam strumas extirpat. Succurrit ventriculi debilitatiōni, inueterato capitis dolori, calculo & vesicæ vlceribus. Huius enim decocti vsu plerique liberati sunt, cum nullis ante medicamentis iuuamen sensissent.

CETERVM indigenæ hanc plantam Lampatam Lampatam.
Radicis Chinæ
descriptio. vocant; trium aut quatuor palmorum altitudine assurgit, cauliculis tenuibus, quos rara folia cingunt, mali Assyrii iunioris similitudine, radix palmi longitudine, interdū crassa,
nonnun-

nonnunquam tenuis, quæ recēs eruta, admodum tenella est, & cruda aut elixa mandi potest. Ego vnicam duntaxat plantam hīc in Goa vidi, eamq; perpusillam, quæ siccitate perit, ante quā excreuisset. Si feretur ea radix, iuxta arbores ferendam esse perhibent, quoniam suo complexu hederæ modo eas scandit.

Mulieres ad ægros non admittendæ.

INTELLIGO eos qui hoc decocto vtuntur, mulierum conspectu vehementer ad libidinem accendi. Quare consultum videtur, vt per curæ tempus nulla ad ægros mulieres admittantur.

SED quoniam in Chinenſium mentionem his cōmentariis plerunque incidimus, præsertim verò hoc capite, non alienum ab instituto erit, si ex his quæ de illis à fide dignis viris accepi, paucula hīc proferam.

Chinenſes Schizæ sunt.

SUNT ergo Chinenſes Asiatici Schizæ, qui licet gens Barbara esse æstimetur, in negotiatione tamē & manuarius operibus censentur admodum industrii. Sed neque in literarum cognitione cuiquam regioni cedere æstimantur. Habent enim leges scriptas Iuri Imperatorio similimas, vt ex libro quem eorum legibus inscriptum apud Indos asservari audio, videri potest. Vnam ex his legibus exēpli gratia proferam, quæ est, Non esse integrum viro, mulierem, cum quæ viuente marito adulterium commiserat, post mariti mortem, matrimonio sibi iungere.

Doctrinæ gradus apud Chinenſes.

INTELLIGO etiam apud eos, doctrinæ gradus & præmia esse: Eruditis etiam viris, Regis totiusq; regni moderationem committi. Sed & in eorum picturæ, viros è suggestu legentes, & auditores circum adstantes conspiciere licet. Huc adde artem typographicam tam vetustam apud illos esse, vt omnem hominum memoriæ superet, & semper vsurpatam apud eos censeant.

Typographica apud Chinenſes vetustissima.

* Hoc loco etiam noster Auctor vocabulo Canada vtitur, cuius interpretationem cap. de Opio dedi. Cū itaque radicis Chinæ vnicā in qua-

in quatuor aquæ Canadis decoqui dicat, ob rationes eo capite adductas, quatuor Canadas in sex Sexarios verti.

Nunc per vniuersam Europam radicis cuiusdam vsus inualuit, quæ çarça parilla. Hispanico nomine silb enim eius vsus primi ex Peru in Europam inuexerunt) çarça parilla vocant, quasi dicas Rubum viticulam. Cuius sanè magni sunt effectus, & Radici Chinæ suam laudem adimit, quæ non nisi cariosa & longa vectura emarcida ad nos peruenire solet. Qui de çarça parilla plura requirit, Matthioli Epistolæ, & eius in Diosc. commentarios legat. Et nos breui, Deo annuente, eius historiam cum iconc exhibebimus, atque à Smilace aspera volubiliq; genere (quas çarçam siue Zarfam parillam nonnulli arbutati sunt) plurimum disterte ostendemus.

De Croco Indico. CAP. XXXIX.

APPELLATUR hæc radix in Canara Alad: sic e- Alad.
tiam in Malauar, sed propriè manjale: in Malayo, cun- Manjale, Cun-
het: à Persis, darzard, quod lignum luteum sonat: ab A- het, Darzard.
rabibus habet. Habet.

NASCITUR plurima in regionis Malauar parte, videlicet in Cananor, & Calecut. Prouenit etiam hic Goa, sed exigua quantitate.

MAGNA eius copia ad Arabes, Persas, & Turcos deferitur, qui omnes apud se non nasci, sed ex India adferri fatentur.

HVIVS mentionem facere videtur Auicenna libr. 2. ducentesimo capite * & Chaledsium siue Chaliduniū Chaledsium.
appellare. Sed cùm dubitanter hæc scribat, aliorumq; au- Chalidunium.
ctoritates citet, tanquã de re non multũ sibi perspecta, nihil affirmare possũ. Fieri autẽ potest, vt corruptũ sit vocabulũ, vocataq; sit hæc radix initio Arabibus alad, quẽadmodũ et Alad.
Indis, postea verò corruptè Chaledsiũ. Vt autẽ hoc facilius credã, me impulit, quod eum, caput de curcuma siue cur- Curcuma.
cumani lib. 2. cap. 166. (quod etiam huc radii simile est) scripsisse videam. Solet enim Auicenna de simplici aliquo medicamento dubitans, diuersa (vti diximus) scribere capita. Neque eorum auctoritas me mouet, qui per Curcuma Chelidonium intelligi dicunt, quoniam crocea sit radice, Chelidonium.
scribat-

Croci indici
vñus.

scribátque oculis perutile esse, quæ nota etiam Chelidonio conueniunt. Nam tametsi vulgo hac radice vtantur ad tingendos condiendosq; cibos, cum hic, tum apud Arabes & Persas, ob eam nimirum causam, quod viliorematur, quam noster crocus, qui apud eos etiam prouenit: huius tamen etiam in medicina vsus est, præsertim autem in ocularibus medicamentis: tum etiã ad psoram. si cum mali aureæ succo, & Cocci, siue nucis Indicæ oleo misceantur. Quibus affectibus Auicenna utroque illo capite chalednium & curcuma vtilia esse scribit.

Croci indici
historia.

EST autem hæc radix recens, intus crocea, foris verò Gingiberi ipersimilis foliis Milij maioribus, cauleq; foliaceo. Vehementi amaritudine & acrimonia, dum recens est, caret, ob multam humiditatem: siccata verò acris est, sed non adeo vt Gingiber: putroq; sine noxa posse sumi.

* In nostris exemplaribus Auicenna libr. 2. cap. 200. Chelidonium describit. Capite autem 166. de Chorcumani, siue Chorchumma agit, cum hac interpretatione. Et est fex olei de Croco. Ceterum de Officinarum Curcuma, quod Dioscoridis Cyperum Indicum volunt receptores, lege Matthioli tum aliorum commentarios.

De Galanga.

CAP. XL.

EST Galanga medicamentum vsibus humanis valde necessarium, sed veteribus Græcis ignotum, & Arabibus non satis perspectum.

Caluegiam.

DICITVR autem Caluegiam Arabibus. Et licet omnes Mauritani, vt Serapio lib. simp. cap. 332. corruptè legit, Culungem, aut Galungem scribant, fides eis adhibenda non est, quoniam omnes Arabes Caluegiam nuncupant.

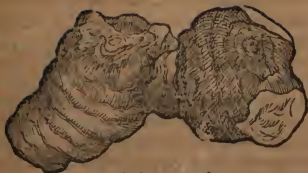
Culungem.
Galungem.

Galanga du-
plex.

Minor galāga
Lauandon.

Maior galāga.

EST verò Galanga duplex. Altera minor, odorata, quæ ex Chinæ regionem huc, inde in Lusitaniã defertur: eam incolæ Lauandon appellant. Altera maior, quæ crassior est priore, ignauior tamen & viribus infirmior. Nasti-



Galanga maior



Galanga minor.

Lancuaz.

tur hac in Iaua, & incolis Lancuaz dicitur. Nos tamen hic in India vtramq; Lancuaz appellamus.

Galangæ historia.

PORRO minor duorum palmorum altitudine fructuat, foliis Myrti, radice nodosa, sponte nascens. Maior in Iaua nata binum ferè cubitorum altitudine attollitur, foliis mucronatis in modum cuspidis lancea, radice crassa, nodosa, arundinis modo: flore candido, seminifera est. Seritur tamen hac maior radice duntaxat vt Gingiber, non semine, licet apud Auctores aliud reperias. Sed tamen & ex semine sata, hic prouenit in hortu, sed exigua quantitate, quanta videlicet acetariis & huius gentis vsui medico sufficit.

Galanga recēs in acetariis.

AVICENNA & Serapio exactam huius plantæ notitiam non habuerunt. Nam cum eius, vt diximus duo sint genera, & prior, Chinenfis scilicet, præferatur: dubitanter tamen de ea scripserunt: hincq; factum puto, vt Anicenna duo diuersa capita de ea scripserit, alterum lib. 2. cap. 321. sub nomine Calungiam, alterum verò lib. 2. cap. 196. sub Caserhëdar nomine. Sed sub quo nomine Chinēsis, cuius primarius est vsus, aut sub quo Iauanensis, quæ ignobilior est, describatur, ignoro: quoniam vtriusq; non nisi summa cum dubitatione meminerunt.

INTER recentiores Medicos controuersia est de Galanga, Calamo, & Acoro. Volunt enim nonnulli, inter quos est Antonius Musa, Exam. simpl. ex Leonici testimonio, Galangam Acorum esse veterū. Alij, inter quos est Manardus lib. 6. ep. 3. & Matthiolus, Com. in Diosc. lib. 1. cap. 2. Calamum officinarum, legitimum esse Acorum malunt. Sed capite de Calamo, neutrum ex his esse Acorum satis ostendi*. Calamum tamen odoratum, vt eodem loco dixi, in Acori locum semper substituere soleo.

Monachorum incitua.

CETERVM omnino explodenda est Monachorum dist. 1. cap. 47. qui in Mesuen commentati sunt, opinio vt rectè

rectè Matthiolus) qui Galangam Schœnanthiradicem esse volunt. Nam inutilis est Schœnanthiradix: præterea Schœnanthus in Arabia & Caliate nascitur: Galanga verò in China & Iaua siue Iaoa provinciis ab Arabia procul distans prouenit.

* Vide caput de Calamo, ubi nostrum vsualem Calamum haudquaquam cum nostri Auctoris Calamo conuenire diximus.

De Gingibere.

CAP. XLII.

GINGIBER appellatur Arabibus, Persis, & Turcis Gengibil.
Gengibil, non Lengibel: (vt corruptè legunt Serapionis libr. simp. cap. 336. exemplaria) in Guzarate, Decam, Bengala cum adhuc recens & viride est, adrac; siccatum verò, Adrac, Suete; Imgi, Aliaa.
Suete: in Malauar, tam viride quàm siccum, imgi: in Malayo, aliaa.

EST autem Gingiber similibus iridi aquatica, aut Gladiolo (non Arundini) foliis, magis tamen nigricantibus: caule cum foliis duorum aut trium palmorum altitudine, radice etiam Iridis, non serpente, vt voluit Ant. Musa exam. simpl. At nec admodum acris est, præsertim eius quod in Baçaim natum est, ob nimiam quæ dominatur humiditatem. Gingiberis historia.

HÆC radix minuium concisa; & aliis herbis admixta in acetariis editur cum aceto, oleo & sale: at etiam cum piscibus & carnibus cocta. Gingiberis radix recens in acetariis.

NASCITUR Gingiber in omnibus Indiae provinciis nobis cognitis, semine aut radice satum. Nam quod sponte nascitur, exigui est momenti. Optimum & frequentissimum est Malauaricum, Arabibus & Persis maxime expetitur. Secundum locum obtinet quod in Bengala inuenitur. Tertium quod in Dabul, & Baçaim totaq; ea ora maritima nascitur. In solitudinibus & mediterraneis vix inuenitur, neque inde ad nos adfertur. Inuenitur etiã in insulis D. Laurentij & Comaro, quæ Aethiopia sunt conterminæ. Gingiberis delectus.

sumpserunt occasionem nonnulli, ut scriberent apud Troglodytas & Arabes nasci.

Troglodyta.

Gingiberis
mesis.

COLLIGITVR & eruitur Decembri & Ianua-
rio, deinde aliquantulum ficcatur limo obducitur, non quo
maioris fit ponderis, sed vt foraminibus obturatis, diutius sine
corruptione in sua humiditate naturali conseruetur. Nam
non probe obductum teredini obnoxium est.

GALENYs lib. 6. simpl. è Barbaria conuehi scribit.
Si per Barbariam Indiam intelligit, bene quidem; at si eam
Africa partem, qua nunc Barbaria dicitur, male.

Nullum Gin-
giber in Ara-
bia.

DIOSCORIDES autem libr. 2. cap. 151. in Troglodytica Arabia nasci tradit. Nasitur quidem apud Troglodytas & Aethiopes, sed aded exigua quantitate, ut ipsis incolis vix sufficiat. In Arabia vero non nascitur, quandoquidem ad Arabes exportatur. Illud autem verum est, quod primis edulis admisceri scribit: idem enim adhuc hodie apud Indos observatur. Quod vero dicit huius radices Cyperi modo paruas esse, fallitur: nam multò maiores sunt Cypero. Alium leniter emollit, concoctionem iuvans. Alium contra, ut alij volunt, etiam adstringit, quoniam facta proba concoctione, sistuntur alui profluvia à crudis humoribus nata.

Gingiberis in
Vase.

SCRIBIT Musa Exam. simpl. saccharo conditum dum manditur, in fine veluti filamentum in ore relinquere. Sed, quemadmodum ipse ait, id duntaxat in eo contingit, quod adulteratum aut teredinosum acri lixivio prius maceratum, deinde saccharo conditur, ut maleficium non deprehendatur. Nam benè maturum, & plenum, non cariosum, multis aquis elotum, & per multos dies maceratum, deinde saccharo conditum, gratissimum est, nec vlla vehementi acrimonia molestum, neque filamenta in ore relinquit. Tale fit in Bengala, quod landatissimum est, deinde in Chaul.

Bacaim & Dabul. Improbatur, quod ex Batecala radice. Gingiber in-
probum.
hinc.

* Meminit Zingiberis Lnd. Roman. lib. 5. cap. 14. Producti, inquit, Calecut ager Zingiber, quæ radix est, eruiturque nonnunquam pondoviciarum duodecim: sed non omnibus est eadem amplitudo. Plus non agitur in profundum radix, quam ad ternos vel quaternos palmos, harundinum modo. Cum erigitur Zingiber, relinquunt internodium radicis in scrobe, terramque radice aggerunt, ceu semen eius radicis, proximo anno eruturi fructum, id est, Zingiber. Maximilianus item Transyl. de Moluccis insulis Gingiber hoc modo descripsit. Oñgiber verò passim in singulis insulis huius Archipelagi nascitur: aliud seminatim, aliud sponte provenit: Sed quod seminatur nobilius est: Herba similis illi quæ Crocum (Indicum intellige, siue Curcuma) fere, & eo modo eius radix fere nascitur, quæ Gingiber est.

De Zedoaria:

CAP: XLII.

MAGNA est dubitatio de Medicamentis Zedoaria & Zerumbet, quoniam Avicenna lib. 2. diuersa duo capita de eis scripsit, videlicet 743. & 745. Rhases libr. 3. de re med. cap. 34. vtrumque sub vno capite comprehendit. Serapio verò lib. simp. cap. 172. vnicum caput de Zerumbet scripsit.

EGO diu in eadem dubitatione versatus sum, & existimaui Zedoariam, quæ celebrior est, eam esse quæ nobis Zedoaria. hic Zerumba dicitur, & medicamentum est Persis experit- Zerumba. tum, quod hinc Ormuz desertur, inde in Asiam minorem & Venetias. Zerumbet verò id esse quod nos hic vocamus Zerumbet. Crocum indiguum, cuius in Croco Indico mentionem feci. Postea tamen, errasse me, deprehendi ex diuersis, quibus Crocum Indi-
cum. prædita sunt facultatibus Crocum Indicum & Zerumbet.

QUOD nos hic Zedoariam appellamus, Avicenna lib. 2. cap. 752. (tametsi non nouerit) Geiduar dicitur: aliud nomen ignoro, quoniam nascitur regionibus, Chinesium Geiduar rarè
admodum. provincia vicinis. Magno verò emitur Geiduar, nec facile inuenias nisi apud Circūforaness quosdam & circulatores;

jogues, Calan-
dars.

quos Indi jogues, Mauritan Calandares appellant, ho-
minum genus quod peregrinationibus & stipem emendican-
do vitam sustentat. Ab his enim & Reges & Magnates
Geiduar emunt.

Geiduar bi-
storia.

EST verò Geiduar * magnitudine glandis, eiusdemq;
fere forma, colore sublucido. Vnicum huius Geiduar frag-
mentum, quod circiter dimidiam unciam pendeat, à Ni-
zamoxa semel impetraui: sed id in Lusitaniam cum insigni
lapide Armenio missum, una cum navi perit. Ostenderant
id prius Pharmacopolis in Chaul & Goa: sed nemo illorum
nouerat quid esset. Aliud paucillum apud istos circulatores
vidi, sed non erit, quòd fraudem metuerem.

Geiduar fa-
cultates.

VTILE est autem istud Geiduar ad plurima, sed præ-
sertim aduersus venena, & virulentorum animalium ictus,
morsusq;

Geiduar vete-
ribus ignotū.

PORRO hoc medicamentum Dioscoridi incognitum
fuit, tum etiam Auicenna, libr. 2. cap. 752. quoniam se ex-
istimare ait Geiduar esse: quod subolsécisse videtur Bellu-
nensis, in Arabicorum nominum expositione. Zedoria verò
vocabulum corruptum est, & Geiduar dicendum.

* Incognitum Europæ esse puto Geiduar hic descriptum, & diffi-
culter cognitum iri credendum est, ob eas rationes quas noster Au-
tor in medium profert. Nam quam Zedoariam vocamus, nihil mi-
nus est quàm Geiduar: sed ex Zerumbæ forsitan erit generibus, quæ
sequenti capite noster Autor describit. Tamei non desint, veluti
in Costo diximus, qui eam inter Costi genera Dioscoridi descripta
referendam censent.

De Zerumbet.

CAP. XLIII.

Zeruba.
Cachoraa.
gua.

ZERUMBET appellatur Arabibus, Persis & Tarcis
Zeruba *: in Guzarate, Decan, & Canara, cachoraa:
in Malauar çua.

ABVNDE prouenit in Malauar prouincia, videlicet in
Calecut & Cananor. Sata autem, & plantata hac planta,
plurimis locis prouenit. Sponte verò nascitur syluosis iam me-
moratariis

montarum regionum locis: inde à multis *Gingiber sylvestre* *Gingiber*
appellatur, nec id sine ratione, quoniam eius folia *Gingiberis* *Sylvestre*
foliis similia sunt, maiora tamen & magis aperta: eius item
radix *Gingibere maior*.

RADIX eruta, conciditur & siccatur, deinde in Ara-
biam, Persiamq; desertur, in Gida & Alexandriam, vnde
postea Venetias & alias regiones trāsferuntur. Conditur etiam
saccharo, laudatiorq; est *Gingibere condito*.

NUNC eos Auctores qui de hac scripserunt, percur-
ramus.

AVICENNA lib. 2. cap. 743. *Zedoariam radicem* *Zedoaria*
esse ait *Aristolochia* similem, atque eam præferri, qua ad ra-
dices *Napelli* gignitur: præstantissimum autem esse antido-
tum aduersus venena, serpentum præsertim & *Napelli*. Ca-
pite verò 747. ait *Zerumbet Cypero* similem esse, minus ta- *Zerumbet*
men odoriferam. Alio loco arborem esse vult similibus præ-
ditam facultatibus, quales *Serapio Zedoaria* tribuit.

SERAPIO lib. simp. cap. 172. *Zerumbet* esse *Zedo-*
ariam scribit: deinde ex auctoritate *Isaac Zerumbet* radices
rotundas esse instar *Aristolochie*, colore verò & sapore *Gin-*
giberis similes, easq; è *Cbinarum* regione conuehi.

AVICENNA lib. 2. cap. 743, duntaxat *Zerumba*
aut *Zerumbet* nouit. Sed quoniam eam vidit in frusta ro-
tunda, interdum verò in oblonga concisam, ad finem *Persi-*
cam vehi, duo genera esse existimauit *Zerumba* & *Zerum-*
bet. Hac etiam de causa folia quæ non viderat prætermisit:
& quemadmodum ipsa radix ex India in alias regiones
transferatur, duntaxat expressit. Et certè etiam hodierno
die diuersum est precium eius quæ in rotunda frusta resecta
est, ab eius precio quæ in oblonga concisa est, vt minores *Gin-*
giberis radices vilioris æstimantur quàm prægrandes.

QVOD vero iuxta *Napellum* nasci optimam scribit, *Avicennæ op*
njo explorat.

planè fabulosum est, quãdoquidem Napellus vix hic reperitur (non sunt enim huius regionis sylua procreando Napello aptæ) & Zerumba plurima, vt diximus, nascitur syluosis Malauar locis: tum etiam multis locis sata prouenit: nec quenquam (tamen si diligentissimè perquisierim) hanc radicem iuxta Napellum vidisse intellexi. Præterea ex reliquis ex Auicenna iam adductis locis manifestum est, quàm sibi peritum constet, vt facile hinc iudicari possit, cum Zurumbet historiam planè ignorasse.

SERAPIONIS autem legitimi codices non habent additam expositionem Zerumbet, id est, Zedoaria; sed ab interprete insertam verisimile est, qui differentiam inter Zedoaria & Zerumba ignorabat. Id ex sequentibus facileprehenditur, cum ait, è Chinatum regione conuochi. Certum enim est, Zedoariam non nasci apud Indos, sed è Chinatum regione aduchi, raramquæ apud Indos inueniri. Zerumba verò abunde in India nascitur.

NON desuerunt, qui crediderint, Arnabo* de quo Paulus lib. 7. cap. 3. scribit, idem esse cum Zerumbet. Verùm ex vtriusq; historia, satis manifestum est, diuersas esse plantas. Siquidem Arnabo Pauli, arbor est procera, suauis odore spirans. Zerumba verò graminacea est planta, vt modò diximus.

CETERVM minus sunt audiendi, qui aut Benalbum & rubrum, aut Carpesium esse volunt, quoniam hoc verumque medicamentum huc non sine questu conuehitur. Zerumba verò hinc in exteras regiones exportatur. Præterea longè diuersa est vtriusque facies à Zerumba.

Zeruba siue Zerumba forsitan erit ea radix, quam capite de Costo Venetiis adferri dixi, Zingiberi adeo similem, vt nihil supra, plerumque ramon maiorem, & inuis pallescentem.

Inuenitur Antwerpæ apud quosdam aromatarios Zedoaria, quoddam genus illis Bloetervæ, id est; tuberosa Zedoaria nuncupatum.

rotundum instar Aristolochiæ rotundæ, foris nigricans, interdum cinerel coloris, intus candicans, gustu vſualis Zedoariæ. Eam radicem, quoniam multum cum Serapionis Zerumbet conuenire videtur, hæc exprimi curauimus.

ZERUMBET SERAPIONIS.



* Qui plura de horum opinione requirer, legat doctissimi Matthioli commentarios in Dioscoridem, & aliorum recentiorum de re herbaria lucubrationes.

De ligno Colubrino. CAP. XLIIII.

NON modo aduersus animalium virus eiaculantium mor-
sus ictusue efficax est hoc lignum, siue potius radix: sed etiam
eius puluis lumbricos necare, papulas, exanthemata, & im-
petigines tollere creditur, & cholicam quam vocant passi-
onem (incola Mordexi dicunt) sanare. Similiter vtile esse

Ligni Colubri
ni facultates.

Cholera mor-
bus.
Mordexi.

medicamentum ferūt aduersus februm circuitus, vncia pon-
dere propinatum, prius tamen tritum & aqua maceratum,
per vomitus expurgata multa bile.

HANC verò radicem Serpentium morsibus prodesse,
hoc modo deprehensum est.

Regulus ser-
pens. ~
Cobras de
Capelo.
Quil, Quir-
pele.

Reguli & Quil
pugna.

IN Zeilan insula, Serpentis genus est coronatum, seu
diademate insignitum, * (Lusitani Cobras de capelo, nos
Regulum dicere possumus) maxime noxium: Est item ani-
malis genus magnitudinis viuctra huic serpenti inimicissi-
mum, Quil, vel quirpele vocant. Quotiescumq; cum Ser-
pente congressurum est hoc animalculum, istam radicem
(que multa istic nascitur) ea parte premordet qua denudata
est: etenim eius pars aliqua extra solū prominet. Premorsa
radice, pedibus anterioribus salua conspersis caput primum,
deinde reliquū corpus sibi demulcet: postea serpentē aggre-
ditur, nec eum dimittit, donec occiderit. Quod si eo congres-
su serpentem vincere non potest, denuo ad radicem confugit,
ad quam se fricat, deinde in prælium redit, atque ita morsu
serpentem necat. Hoc spectaculo edocti Chingala (ij sunt
Zeilan incolæ) hanc radicem venenis resistere didicerunt.

Chingala.

Jogues.

HUIUS MODI pugnarum spectatores plerique fue-
runt Lusitani. Nam solent domi alere similia animalcula tū
ad mures extirpandos, quos acerrimè persequuntur, tum ve-
cum serpentibus Regulis praelientur, quos circumferre solent
Circumforanei quidam, jogues appellant, stipem emendi-
cantes, & cineribus se aspergentes, ut hac ratione veneran-
dos sese sanctimonia titulo vulgo prebeant. Circumeunt isti
omnes regiones, & nonnulli ex iis Circulatorum munere
funguntur, gestantque serpentes regulos, quos demulcere so-
lent, & collo aptare (prius tamen exemptis dentibus) vul-
go persuadentes eos se incantasse, ne nocere possint: Interdum
verò serpentes, quos etiam habent integros, quibusque non
sunt

sunt exempti dentes, accepto premio cum iis, quas dixi, viu-
ueris, siue alio simili animalculo committere solent.

TRIA sunt huius ligni genera in insula Zeilan,

Tri ligni Co-
lubrini genera.
Rametul de-
scriptio.

PRIMUM & laudatissimum illud est à quo subsidium
querit viuerra, vocaturq; incolis Rametul, Lusitanis Pao
da cobra, id est, Lignum Colubrinum, quod serpentum
morsibus sit salutare. Dnorum aut trium Palmorum mag-
nitudine assurgit, paucis virgulis, quatuor aut quinque dum
taxat tenuibus; radix quæ maxime in vsum venit, veluti te-
nuiorum nostrarum vitium radices, multis capitibus aut
nodis se propagans, ita vt semper radix aliqua extra solum
se exerat, & radice vna exempta, alia in eius locum succe-
dant. Radix hæc ex candido cinerea est, solida admodum, a-
maro gustu: folia Persicæ mali, magis tamen virentia; slos
longè à foliis racematim coheret, pulcherrimo colore rubes.
Fructus sambuci, sed rubens & durus racematim coherens,
veluti in Periclymeno. Teritur primum hæc radix, & ex vi-
no aut aqua cordiali propinatur à serpente percussis, teritur
etiã ad coræ Santali modo, & vulneribus inspergitur. Hanc
multis aliis regionibus, & in Goæ continenti nasci tradunt.

SECUNDUM genus veluti primum aduersus vene-
na commendatur, eodemq; modo quo superius vsurpatur.
Arbor est, cum sola provenit nullis vicinis arboribus, Malo
punica similis, spinis brevibus & firmis, horrida, cortice can-
dido, denso, rimoso & solido, & amaro, non tamen veluti
prioris cortex: foliis est luteis, aspectu pulcherrimis. Hanc
autem, si iuxta aliquam aliam arborem proneniat per sum-
mos eius ramos serpere, atque eos Cucurbita modo amplecti
ferunt. Solent ipsum lignum cum radice & cortice permix-
tum exhibere. Prasertim tamen radix. Hoc etiam in insula
Goa nasci ferunt: sed nunquam id videre mihi contigit.

Alterius gen-
ris descriptio.

CY M Prorex in Iasanapatan insula, Zeilan conter- Tertiū genus.

Huius descriptio

mina esset, dono dati sunt illi aliquot fasciculi ligni cum suis radicibus, quæ tenues erant, dura, nigra & odorata. Eam radicem mirificè prædicabant, & aduersus venena pollere aiebant. Similem in Continenti Goæ nasci ferunt. Ramos habet paucos, tenues, quatuor aut quinque cubitorum longitudine, qui, nisi alligati, sustentare se nequeant, sed per solum sese diffundant: folia rara, Lentiscinorum effigie, oblonga, non viridia, sed maculosa, siue nigricantibus ex candido maculis respersa.

RADICEM quandam in Malaca inueniri rumor est, quæ aduersus vulnera sagittis toxico illitis facta, præsentaneum sint remedium.

* Meminit etiam huius generis serpentum Ferdinãdus Loper lib. 7. Historiæ Indiæ, & valde perniciosum esse asserit, solereq; incolas, naturali prælio cum hostibus congressuros, interdum fictilibus includere, quæ, dum prælium feruet, in hostium naues coniciant, eo stratagemate quandoque victoriam reportantes.

Primi generis fragmentum, trium digitorum transversum longitudine anno salutis 1664, ostendit mihi Salmanticæ, ornatissimus vir Augustinus Vascus dono olim à Lusitania missum D. Joanni Vascio viro doctissimo eius parenti, cum vasculo è Cocco de Maldina confecto, Lapide Bezâr insigni, & vasculis testudineisquæ omnia mirificè aduersari venenis creduntur.

De lapide Bezâr,

CAP. XLV.

Bezardica medicamenta.

A LAPIDE Bezâr nomen inueniunt medicamenta venenis resistentia, quæ per excellentiam Bezardica dicuntur. Est enim hic lapis eximia aduersus venena facultatis: nasciturq; hoc modo.

Lapis Bezâr historia.

EST in Corasone & Persia Hirci quoddam genus, quod Pazam lingua Persica vocant, rursi aut alterius coloris (ego rufum & prgrandem Goæ vidi) mediocri altitudine, in cuius ventriculo sit hic lapis Bezâr, circum tenuissimam quandam paleam semper augescens & veluti multis è tunicis contextus; Columella aut glandis plerumque, inser-

interdum alia & alia forma, laevis magna ex parte, colore veluti ex viridi nigricante. Inueniuntur exigui, & magni. Magni, qui rariores sunt, ab earum regionum illustribus viris expetuntur: quo enim maiores sunt, eo valentioris esse facultatis sibi persuadent. Memini vnum habuisse, qui fere quinque drachmas penderet. Is in Lusitaniam delatus, vix sexaginta quatuor Lusitanicis aureis [ij Hungaricis æquipollent] vanit, cum tamen aliquanto pluris hic emptus fuisset.

H V N C verò lapidem ea ratione generari quam modo retulimus, tum his oculis obseruari (lapidem enim conritum huiusmodi tenuem palam in medullis continere inueni.) tum à viris fide dignis accepi, omnes in Persia natos simili modo circum paleolam & efformatos inueniri.

C E T E R V M non solum generatur hic lapis in Persia, sed etiam nonnullis Malacca locis, & in insula quæ à Væccis nomen sumpsit, haud procul à promontorio Comorini. Nam cum in exercitus annonam mactarentur istic multi fragrantissimi hirci, in eorum ventriculis magna ex parte hi lapides reperiuntur. Hinc factum est, ut quotquot ab eo tempore in hac insulam appellant, hircos obruncant, lapidesq; ex iis tollant.

V E R V M nulli Persici bonitate comparari possunt. Dextri autem adeo sunt Matritani, ut facile qua in regione nati sunt singuli lapides, discernere & diiudicare possint. Ut verò adulterinos à legitimis dignoscant, manibus comprimunt, deinde spiritu instant. Nam si aer aliquis permeat, adulterini indicium est.

V Q U A T V R autem hic lapis, Pazar à Pazan, id est, hircos, cum Arabibus, tum Persis & Corasone incolis: nos corrupto nomine Bezar, atque Iudi magis corruptè Bazar appellamus, quasi dicas lapidem forenses: nam Bazar eorum lingua forum sonat,

Lapis Bezar
multis locis
inuenitur.

Lapis Bezar
persicus reli-
quos ante-
cellit.
Delectus ratio.

Pazar, Pazar.

Bazar,

nonnunquam tenuis, quæ recēs eruta, admodum tenella est, & cruda aut elixa mandi potest. Ego vnicam duntaxat plantam hīc in Goa vidi, eamq; perpusillam, quæ siccitate perit, ante quā excreuisset. Si feretur ea radix, iuxta arbores ferendam esse perhibent, quoniam suo complexu hederæ modo eas scandit.

Mulieres ad ægros non admittendæ.

INTELLIGO eos qui hoc decocto vtuntur, mulierum conspectu vehementer ad libidinem accendi. Quare consultum videtur, vt per curæ tempus nulla ad ægros mulieres admittantur.

SED quoniam in Chinenſum mentionem his cōmentariis plerunque incidimus, præsertim verò hoc capite, non alienum ab instituto erit, si ex his quæ de illis a fide dignis viris accepi, paucula hīc proferam.

Chinenſes Schitzæ sunt.

SUNT ergo Chinenſes Asiatici Schitzæ, qui licet gens Barbara esse æstimetur, in negotiatione tamē & manuarius operibus censentur admodum industrii. Sed neque in literarum cognitione cuiquam regioni cedere æstimantur. Habent enim leges scriptas Iuri Imperatorio similimas, vt ex libro quem eorum legibus inscriptum apud Indos asseruari audio, videri potest. Vnam ex his legibus exēpli gratia proferam, quæ est, Non esse integrum viro, mulierem, cum qua viuente marito adulterium commiserit, post mariti mortem, matrimonio sibi iungere.

Doctrinæ gradus apud Chinenſes.

INTELLIGO etiam apud eos. doctrinæ gradus & præmia esse: Eruditis etiam viris, Regis totiusq; regni moderationem committi. Sed & in eorum picturis, viros è suggestu legentes, & auditores circum adstantes conspiciere licet. Huc adde artem typographicam tam vetustam apud illos esse, vt omnem hominum memoriam superet, & semper vsurpatam apud eos censeant.

Typographica apud Chinēſes vetustissima.

* Hoc loco etiam noster Auctōr vocabulo Cana'da vtitur, cuius interpretationem cap. de Opio dedi. Cū itaque radicis Chinæ vnicā in qua-

in quatuor aquæ Canadis decoqui dicat, ob rationes eo capite adductas, quatuor Canadas in sex Sextarios verti.

Nunc per vniuersam Europam radicis cuiusdam vsus inualuit, quæ çarça parilla. Hispanico nomine (sibi enim eius vsus primi ex Peru in Europam inuexerunt) çarça parilla vocant, quasi dicas Rubum vinculam. Cuius sanè magni sunt effectus, & Radici Chinæ suam laudem adimit, quæ non nisi cariosa & longa vettura emarcida ad nos peruenire solet. Qui de çarça parilla plura requirit, Mathioli Epistolas, & eius in Diosc. commentarios legat. Et nos breui, Deo annuente, eius historiam cum icone exhibebimus, atque à Smilace aspera volubilisque genere (quas çarçam siue Zarfam parillam nonnulli arbitrau sunt) plurimum differre ostendemus.

De Croco Indico. CAP. XXXIX.

APPELLATUR hæc radix in Canara Alad: sic e- Alad.
tiam in Malauar, sed propriè manjale: in Malayo, cun- Manjale, Cun-
het: à Persis, darzard, quod lignum luteum sonat: ab A- het, Darzard.
rabibus habet. Habet.

NASCITUR plurima in regionis Malauar parte, videlicet in Cananor, & Calecut. Prouenit etiam hic Goa, sed exigua quantitate.

MAGNA eius copia ad Arabes, Persas, & Turcos defertur, qui omnes apud se non nasci, sed ex India adferri fatentur.

HVVS mentionem facere videtur Auicenna libr. 2. ducentesimo capite * & Chaledsium siue Chaleduniū Chaledsium.
appellare. Sed cum dubitanter hæc scribat, aliorumq; au- Chaleduniū.
ctoritates citet, tanquā de re non multū sibi perspecta, nihil affirmare possū. Fieri autē potest, vt corruptū sit vocabulū,
vocatq; sit hæc radix initio Arabibus aled, quēadmodū et Aled.
Indis, postea verò corruptè Chaledsiū. Vt autē hoc facilius credā, me impulit, quod eum, caput de curcuma siue cur- Curcuma.
cumani lib. 2. cap. 166. (quod etiam huic radii simile est) scrip-
sisse viderem. Solet enim Auicenna de simplici aliquo medicamento dubitans, diuersa (vti diximus) scribere capi-
ta. Neque eorum auctoritas me mouet, qui per Curcuma
Chelidonium intelligi dicunt, quoniam crocea sit radice, Chelidonium.
scribat-

Croci indici
vñus.

scribátque oculis perutile esse, quæ notæ etiam Chelidonio
conueniunt. Nam tametsi vulgo hac radice vtantur ad tin-
gendos condiendosq; cibos, cum hic, tum apud Arabes &
Persas, ob eam nimirum causam, quod vitiori ematur, quàm
noster crocus, qui apud eos etiam prouenit: huius tamen e-
tiã in medicina vsus est, præsertim autem in ocularibus
medicamentis: tum etiã ad psoram, si cum mali aurea suc-
co, & Cocci, siuè nucis Indica oleo misceatur. Quibus affe-
ctibus Auicenna vtroque illo capite chaleddium & cur-
cuma vtilia esse scribit.

Croci indici
historia.

EST autem hæc radix recens, intus crocea, foris verò
Gingiberi ipersimilis, folijs Milij maioribus, caulq; foliaceo.
Vehementi amaritudine & acrimonia, dum recens est, ca-
ret, ob multam humiditatem: siccata verò acris est, sed non
adeo vt Gingiber: puroq; sine noxa posse sumi.

* In nostris exemplaribus Auicenna libr. 2. cap. 200. Chelidonium
describit. Capite autem 166. de Chorcumani, siue Chorchumma agit,
cum hac interpretatione. Et est s-x olei de Croco. Ceterum de Offi-
cinarum Curcuma, quod Dioscoridis Cyperum Indicum volunt recē-
tiores, lege Matthioli tum aliorum commentarios.

De Galanga. CAP. XL.

EST Galanga medicamentum vsibus humanis valde
necessarium, sed veteribus Græcis ignotum, & Arabibus
non satis perspectum.

Caluegiã.

DICITVR autem Caluegiã Arabibus. Et licet
omnes Mauritani, vt Serapio lib. simp. cap. 332. corruptè
legit, Culungem, aut Galungem scribant, fides eis ad-
hibenda non est, quoniam omnes Arabes Caluegiã
nuncupant.

Culungem.
Calungem.

Galanga du-
plex.
Minor galãga
Larandon.
Maior galãga.

EST verò Galanga duplex. Altera minor, odorata,
quæ ex Chinæ regionem huc, inde in Lusitaniã defertur:
eam incolæ Lauandon appellant. Altera maior, quæ cras-
sior est priore, ignauior tamen & viribus infirmior. Nasctur



Galanga maior



Galanga minor.

Lancuaz.

tur hac in Iaua, & incolis Lancuaz dicitur. Nos tamen hic in India vtramq; Lancuaz appellamus.

Galangæ historia.

Galanga recens in acetariis.

PORRO minor duorum palmorum altitudine fruticat, foliis Myrti, radice nodosa, sponte nascens. Maior in Iaua nata binum ferè cubitorum altitudine attollitur, foliis mucronatis in modum cuspidis lancea, radice crassa, nodosa, arundinis modo: flore candido, seminifera est. Seritur tamen hac maior radice duntaxat vt Gingiber, non semine, licet apud Auctores aliud reperiās. Sed tamen & ex semine sata, hic prouenit in hortu, sed exigua quantitate, quanta videlicet acetariis & huius gentis vsui medico sufficit.

AVICENNA & Serapio exactam huius planta notitiam non habuerunt. Nam cum eius, vt diximus duo sint genera, & prior, Chinenfis scilicet, præferatur: dubitanter tamen de ea scripserunt: hincq; factum puto, vt Anicenna duo diuersa capita de ea scripserit, alterum lib. 2. cap. 321. sub nomine Calungiam, alterum verò lib. 2. cap. 196. sub Caserhēdar nomine. Sed sub quo nomine Chinēsis, cuius primarius est vsus, aut sub quo Iauanensis, quæ ignobilior est, describatur, ignoro: quoniam vtriusq; non nisi summa cum dubitatione meminerunt.

INTER recentiores Medicos controuersia est de Galanga, Calamo, & Acoro. Volunt enim nonnulli, inter quos est Antonius Musa, Exam. simpl. ex Leonici testimonio, Galangam Acorum esse veterū. Alij, inter quos est Manardus lib. 6. ep. 3. & Matthiolus, Com. in Diosc. lib. 1. cap. 2. Calamum officinarum, legitimum esse Acorum malunt. Sed capite de Calamo, neutrum ex his esse Acorum satis ostendi*. Calamum tamen odoratum, vt eodem loco dixi, in Acori locum semper substituere soleo.

Monachorum inficitia.

CETERVM omnino explodenda est Monachorum dist. 1. cap. 47. qui in Mesuen commentati sunt, opinio vt rellē

rectè Matthiolus) qui Galangam Schoenanthi radicem esse volunt. Nam inutilis est Schoenanthi radix: præterea Schoenanthus in Arabia & Caliate nascitur: Galanga verò in China & Iaua siue Iaoa prouinciis ab Arabia procul dissitis prouenit.

* Vide caput de Calamo, vbi nostrum vsualem Calamum haudquaquam cum nostri Auctoris Calamo conuenire diximus.

De Gingibere.

CAP. XLI.

GINGIBER appellatur Arabibus, Persis, & Turcis Gengibil. Gengibil, non Lengibel: (vt corruptè legunt Serapionis libr. simp. cap. 336. exemplaria) in Guzarate, Decam, Bengala cum adhuc recens & viride est, adrac; siccatum verò, Adrac, Suete;
Imgi, Aliaa, Suete: in Maluar, tam viride quàm siccum, imgi: in Malayo, aliaa.

EST autem Ginger similibus iridi aquatica, aut Gladiolo (non Arundini) foliis, magis tamen nigricantibus: caule cum foliis duorum aut trium palmorum altitudine, radice etiam Iridis, non serpente, vt voluit Ant. Musa exam. simpl. At nec admodum acris est, præsertim eius quod in Baçaim natum est, ob nimiam quæ dominatur humiditatem. Gingiberis hirsutia.

HÆC radix minuium concisa; & aliis herbis admixta Gingiberis radix recens in acetariis. in acetariis editur cum aceto, oleo & sale: at etiam cum piscibus & carnibus cocta.

NASCITUR Ginger in omnibus India prouinciis nobis cognitis; semine aut radice satum. Nam quod sponte nascitur, exigui est momenti. Optimum & frequentissimum Gingiberis delectus. est Malauaticum, Arabibus & Persis maximè expetitur. Secundum locum obtinet quod in Bengala inuenitur. Tertium quod in Dabul, & Baçaim totaq; ea ora maritima nascitur. In solitudinibus & mediterraneis vix inuenitur, neque inde ad nos adfertur. Inuenitur etiã in insulis D. Laurentij & Cornaro, quæ Aethiopia sunt conterminæ. Inde

Troglodyta. *sumpserunt occasionem nonnulli, ut scriberent apud Troglodytas & Arabes nasci.*

Gingiberis
medis.

COLLIGITVR & eruitur Decembri & Ianuario, deinde aliquantulum siccatum limo obducitur, non quo maioris sit ponderis, sed ut foraminibus obturatis, diutius sine corruptione in sua humiditate naturali conseruetur. Nam non probe obductum teredini obnoxium est.

GALENVS lib. 6. simpl. è Barbaria conuehi scribit. Si per Barbariam Indiam intelligit, bene quidem; at si eam Africa partem, qua nunc Barbaria dicitur, malè.

Nullum Gin-
giber in Ara-
bia.

DIOSCORIDES autem libr. 2. cap. 151. in Troglodytica Arabia nasci tradit. Nascitur quidem apud Troglodytas & Aethiopes, sed aded exigua quantitate, ut ipsis incolis vix sufficiat. In Arabia verò non nascitur, quandoquidem ad Arabes exportatur. Illud autem verum est, quod primis edulius admisceri scribit: idem enim adhuc hodie apud Indos obseruatur. Quod verò dicit huius radices Cyperi modo paruas esse, fallitur: nam multò maiores sunt Cypero. Alium leniter emollit, concoctionem iuuans. Alium contra, ut alij volunt, etiam adstringit, quoniam facta proba concoctione, sistuntur alui profluvia à crudis humoribus nata.

Gingiberis in
vires.

SCRIBIT Musa Exam. simpl. saccharo conditum dum manditur, in fine veluti filamentum in ore relinquere. Sed, quemadmodum ipse ait, id duntaxat in eo contingit, quod adulteratum aut teredinosum acri luxurio prius maceratum, deinde saccharo conditur, ut maleficium non deprehendatur. Nam benè maturum, & plenum, non cariosum, multis aquis elotum, & per multos dies maceratum, deinde saccharo conditum, gratissimum est, nec vlla vehementi acrimonia molestum, neque filamenta in ore relinquit. Tale fit in Bengala, quod laudatissimum est, deinde in Chaul.

Bacaim & Dalul. Improbatur, quod ex Batecala radice *Gingiber in-*
probum.
bitur.

* Meminit Zingiberis Lind. Roman. lib. 5. cap. 14. Producti, inquit, Calecut ager Zingiber, quæ radix est, eruiturque nonnunquam pondoviciarium duodecim: sed non omnibus est eadem amplitudo. Plus non agitur in profundum radix, quam ad ternos vel quatuor palmos, harundinum modo. Cum eruitur Zingiber, relinquunt internodium radices in scrobe, terramque radices aggerunt, ceu semen eius radicis, proximo anno eruturi fructum, id est, Zingiber. Maximilianus item Transyl. de Moluccis insulis Gingiber hoc modo describit. Oñgiber verò passim in singulis insulis huius Archipelagi nascitur: aliud seminatim, aliud sponte provenit: Sed quod seminatur nobilius est: Herba similis illi quæ Crœcum (Indicum intellige, siue Curcuma) fete, & eo modo eius radix fete nascitur, quæ Gingiber est.

De Zedoaria.

CAP: XLII:

MAGNA est dubitatio de Medicamentis Zedoaria & Zerumbet, quoniam Auicenna lib. 2. diuersi duo capita de eis scripsit, videlicet 743. & 745. Rhases libr. 3. de re med. cap. 34. vtrumque sub vno capite comprehendit. Serapio verò lib. simp. cap. 172. vnicum caput de Zerumbet scripsit.

EGO diu in eadem dubitatione versatus sum, & existimaui Zedoariam, quæ celebrior est, eam esse quæ nobis Zedoaria. hic Zerumba dicitur, & medicamentum est Persis expetitum, Zerumba. quod hinc Ormuz desertur, inde in Asiam minorem & Venetias. Zerumbet verò id esse quod nos hic vocamus Zerumbet. Crocum indigeum, cuius in Croco Indico mentionem feci. Crocum Indi- Postea tamen, errasse me, deprehendi ex diuersis, quibus cum. prædita sunt facultatibus Crocum Indicum & Zerumbet.

QUOD nos hic Zedoariam appellamus, Auicenna lib. 2. cap. 752. (tamen si non nouerit) Geiduar dicitur: aliud nomen ignoro, quoniam nascitur regionibus, Chinensum Geiduar rarè prouincia vicinis. Magno verò emitur Geiduar, nec facile admodum. inuenias nisi apud Circūforaneos quosdam & circulatores;

jogues, Calandares.

quos Indi jogues, Mauritani Calandares appellant, hominum genus quod peregrinationibus & stipem emendicando vitam sustentat. Ab his enim & Reges & Magnates Geiduar emunt.

Geiduar historia.

EST verò Geiduar * magnitudinis glandis, eiusdemque fere forma, colore sublucido. Vnicum huius Geiduar fragmentum, quod circiter dimidiam unciam pendebat, à Nizamoxa semel impetravi: sed id in Lusitaniam cum insigni lapide Armenio missum, una cum navi perit. Ostenderam id prius Pharmacopolis in Chaul & Goa: sed nemo illorum nouerat quid esset. Aliud paucillum apud istos circulatores vidi, sed non emi, quòd fraudem metuerem.

Geiduar facultates.

VTILE est autem istud Geiduar ad plurima, sed praesertim aduersus venena, & virulentorum animalium ictus, morsusque.

Geiduar veteribus ignotum.

PORRO hoc medicamentum Dioscoridi incognitum fuit, tum etiam Auicenna, libr. 2. cap. 752. quoniam se existimare ait Geiduar esse: quod subolscescere videtur Bellunensis, in Arabicorum nominum expositione. Zedoria verò vocabulum corruptum est, & Geiduar dicendum.

* Incognitum Europae esse puto Geiduar hinc descriptum, & diffucilius cognitum iri credendum est, ob eas rationes quas noster Auctor in medium profert. Nam quam Zedoariam vocamus, nihil minus est quam Geiduar: sed ex Zerumbae forsitan erit generibus, quae sequenti capite noster Auctor describit. Tamen non desint, veluti in Costo diximus, qui eam inter Costi genera Dioscoridi descripta referendam censeant.

De Zerumbet.

CAP. XLIII.

Zeruba.
Cachoraa.
gua.

ZERUMBET appellatur Arabibus, Persis & Turcis Zeruba *: in Guzarate, Decan, & Canara, cachoraa: in Malauar qua.

ABVNDE prouenit in Malauar prouincia, videlicet in Calecut & Cananor. Sata autem, & plantata haec planta, plurimis locis prouenit. Sponte verò nascitur syluosis iam memoratam

montarum regionum locis: inde à multis *Gingiber sylvestre* ^{Gingiber Sylvestre.} appellatur, nec id sine ratione, quoniam eius folia *Gingiberis* foliis similia sunt, maiora tamen & magis aperta: eius item radix *Gingibere maior*.

RADIX erusa, conciditur & siccatur, deinde in Arabiam, Persiamq; desertur, in Gida & Alexandriam, unde postea Venetias & alias regiones trāsferitur. Conditur etiam saccharo, laudatiorq; est *Gingibere condito*.

NUNC eos Auctores qui de hac scripserunt, percurramus.

AVICENNA lib. 2. cap. 743. *Zedoariam radicem* ^{Zedoaria.} esse ait *Aristolochia* similem, atque eam præferri, quæ ad radices *Napelli* gignitur: præstantissimum autem esse antidotum aduersus venena, serpentum præsertim & *Napelli*. Capite verò 747. ait *Zerumbet Cypero* similem esse, minus tamen odoriferam, Alio loco arborem esse vult similibus præditam facultatibus, quales *Serapio Zedoaria* tribuit.

SERAPIO lib. simp. cap. 172. *Zerumbet* esse *Zedoariam* scribit: deinde ex auctoritate *Isaac* *Zerumbet* radices rotundas esse instar *Aristolochie*, colore verò & sapore *Gingiberis* similes, easq; è *Chinarum* regione conuehi.

AVICENNA lib. 2. cap. 743, duntaxat *Zerumba* aut *Zerumbet* nouit. Sed quoniam eam vidit in frustra rotunda, interdum verò in oblonga concisum, ad sinam Persicam vehi, duo genera esse existimauit *Zerumba* & *Zerumbet*. Hac etiam de causa folia quæ non viderat præterniisit: & quemadmodum ipsa radix ex India in alias regiones transferatur, duntaxat expressit. Et certè etiam hodierno die diuersum est precium eius quæ in rotunda frustra resecta est, ab eius precio quæ in oblonga concisa est, ut minores *Gingiberis* radices vilioris æstimantur quàm prægrandes.

QVOD vero iuxta *Napellum* nasci optimam scribit, <sup>Avicenna opti-
mo explorata</sup>

plane fabulosum est, quādoquidem Napellus vix hic reperiatur (non sunt enim huius regionis sylua procreando Napello apta). Et Zerumba plurima, ut diximus, nascitur syluosis Malauar locis: tum etiam multis locis sata prouenit: nequaquam (tamen si diligentissime perquisierim) hanc radicem iuxta Napellum vidisse intellexi. Præterea ex reliquis ex Auicenna iam adductis locis manifestum est, quā sibi parum constet, ut facile hinc iudicari possit, cum Zurumbet historiam plane ignorasse.

SERAPIONIS autem legitimi codices non habent additam expositionem Zerumbet, id est, Zedoaria; sed ab interprete insertam verisimile est, qui differentiam inter Zedoaria & Zerumba ignorabat. Id ex sequentibus facileprehenditur, cum ait, e Chimarum regione conuehi. Certum enim est, Zedoariam non nasci apud Indos, sed e Chimarum regione aduehi, raramque apud Indos inueniri. Zerumba verò abunde in India nascitur.

Geidear apud
Chinenses.

Zeruba apud
Indos.

Arnabo.

NON defuerunt, qui crediderint, Arnabo de quo Paulus lib. 7. cap. 3. scribit, idem esse cum Zerumbet. Verum ex utriusque historia, satis manifestum est, diuersas esse plantas. Siquidem Arnabo Pauli, arbor est procera, suauis odore spirans. Zerumba verò graminacea est planta, ut modò diximus.

Benalbum &
rubrum.
Carpesium.

CETERVM minus sunt audiendi, qui aut Benalbum & rubrum, aut Carsesium esse volunt, quoniam hoc utrumque medicamentum huc non sine questu conuehitur. Zerumba verò hinc in exterarum regiones exportatur. Præterea longè diuersa est utriusque facies à Zerumba.

Zeruba siue Zerumba forsitan gra ea radix, quam capite de Costo Venetiis adferri thxi, Zingiberti adeo similem, ut nihil supra, plerumque ramis maiorem, & intus pallescentem.

Inuenitur Antwerpæ apud quosdam atomatarios Zedoaria, quoddam genus illis Bloczervai, id est, tuberosa Zedoaria nuncupatum.

rotundum instar Aristolochiæ rotundæ, foris nigricans, interdum cinerel coloris, intus candicans, gustu vsualis Zedoariæ. Eam radicem, quoniam multum cum Serapionis Zerumbet conuenire videtur, hic exprimi curauimus.

ZERUMBET SERAPIONIS.



* Qui plura de horum opinione requireret, legat doctissimi Matthioli commentarios in Dioscoridem, & aliorum recentiorum de re herbaria lucubrationes.

De ligno Colubrino. CAP. XLIIII.

NON modò aduersus animalium virus eiaculantiũ mor- Ligni Colubrini facultates.
sus ictusue efficax est hoc lignum, siue potius radix: sed etiã
eius puluis lumbricos necare, papulas, exanthemata, & im-
petigines tollere creditur, & cholicam quam vocant passi- Cholera morbus.
onem (incola Mordexi dicunt) sanare. Similiter vtile esse Mordexi.
L 4 medi-

medicamentum ferūt aduersus februm circuitus, vncia pondere propinatum, prius tamen tritum & aqua maceratum, per vomitus expurgata multa bile.

HANC verò radicem Serpentium moribus prodesse, hoc modo deprehensum est.

Regulus ser-
pens. —
Cobras de
Capelo.
Quil, Quir-
pele.

Reguli & Quil
pugna.

Chingala.

Jogues.

* IN Zeilan insula, Serpentis genus est coronatum, seu diademate insignitum, * (Lusitani Cobras de capelo, nos Regulum dicere possumus) maxime noxium: Est item animalis genus magnitudine viuerra huic serpenti inimicissimum, Quil, vel quirpelé vocant. Quotiescunq; cum Serpente congressurum est hoc animalculum, istam radicem (quae multa istic nascitur) ea parte premordet quae denudata est: etenim eius pars aliqua extra solū prominet. Premorsa radice, pedibus anterioribus salua conspersis caput primum, deinde reliquū corpus sibi demulcet: postea serpentē aggreditur, nec eum dimittit, donec occiderit. Quod si eo congressu serpentem vincere non potest, denno ad radicem confugit, ad quam se fricat, deinde in praelium redit, atque ita morsu serpentem necat. Hoc spectaculo edocti Chingala (ij sunt Zeilan incolae) hanc radicem venenis resistere didicerunt.

HUIUS MODI pugnarum spectatores plerique fuerunt Lusitani. Nam solent domi alere similia animalcula tū ad mures extirpandos, quos acerrimè persequuntur, tum ut cum serpentibus Regulis praelientur, quos circumferre solent Circumforanei quidam, Jogues appellant, stipem emendicantes, & cineribus se aspergentes, ut hac ratione venerandos sese sanctimonia titulo vulgo praebeant. Circumeunt isti omnes regiones, & nonnulli ex iis Circulatorum munere funguntur, gestant quē serpentes regulos, quos demulcere solent, & collo aptare (prius tamen exemptis dentibus) vulgo persuadentes eos se incantasse, ne nocere possint: Interdum verò serpentes, quos etiam habent integros, quibusque non sunt

sunt exempti dentes, accepto premio cum iis, quas dixi, viucris, siue alio simili animalculo committere solent.

TRIA sunt huius ligni genera in insula Zeilan,

Triæ ligni Colubri-
genera.
Rametul de-
scriptio.

PRIMUM & laudatissimum illud est à quo subsidium querit viuerra, vocaturq; incolis Rametul, Lusitanis Pao da cobra, id est, Lignum Colubrinum, quod serpentum morsibus sit salutare. Duorum aut trium Palmorum magnitudine assurgit, paucis virgulis, quatuor aut quinque dumtaxat tenuibus; radix quæ maxime in vsum venit, veluti tenuiorum nostrarum virium radices, multis capitibus aut nodis se propagans, ita vt semper radix aliqua extra solum se exeat, & radice vna exempta, alia in eius locum succedant. Radix hæc ex candido cinerea est, solida admodum, amaro gustu: folia Persicæ mali, magis tamen virentia; flos longè à foliis racematim coheret, pulcherrimo colore rubens. Fructus sambuci, sed rubens & durus racematim coherens, veluti in Periclymeno. Teritur primum hæc radix, & ex vino aut aqua cordiali propinatur à serpente percussis, teritur etiã ad coræ Santali modo, & vulneribus inspergitur. Hanc multis aliis regionibus, & in Goæ continenti nasci tradunt.

SECUNDUM genus veluti primum aduersus venena commendatur, eodemq; modo quo superius vsurpatur. Arbor est, cum sola prouenit nullis vicinis arboribus, Malo punica similis, spinis breuibus & firmis, horrida, cortice candido, denso, rimoso & solido, & amaro, non tamen veluti prioris cortex: foliis est luteis, aspectu pulcherrimis. Hanc autem, si iuxta aliquam aliam arborem proueniat per summos eius ramos serpere, atque eos Cucurbita modo amplecti ferent. Solent ipsum lignum cum radice & cortice permixtum exhibere. Præferitur tamen radix. Hoc etiam in insula Goa nasci ferunt: sed nunquam id videre mihi contigit.

Alterius generis descriptio.

CY M Prorex in Iasanapatan insula, Zeilan conter-

Tertiū genus.

Eius descriptio

mina esset, dono dati sunt illi aliquot fasciculi ligni cum suis radicibus, quæ tenues erant, dura, nigra & odorata. Eam radicem mirificè prædicabant, & aduersus venena pollere aiebant. Similem in Continenti Goa nasci ferunt. Ramos habet paucos, tenues, quatuor aut quinque cubitorum longitudine, qui, nisi alligati, sustentare se nequeant, sed per solum sese diffundant: folia rara, Lentiscinorum effigie, oblonga, non viridia, sed maculosa, siue nigricantibus ex candido maculis respersa.

RADICEM quandam in Malaca inueniri rumor est, quæ aduersus vulnera sagittis toxico illitis facta, præsentaneum sunt remedium.

* Meminit etiam huius generis serpentum Ferdinãdus Loper lib. 7. Historiæ Indiæ, & valde perniciosum esse asserit, solereq; incolas, naturali prælio eum hostibus congressuros, interdum fictilibus includere, quæ, dum prælium feruet, in hostium naues coniciant, eo stratagemate quandoque victoriam reportantes.

Primi generis fragmentum, trium digitorum transversorum longitudine anno salutis 1664. ostendit mihi Salmantici, ornatissimus vir Augustinus Vaseus donec olim à Lusitania missum D. Iohanni Vastro vno doctissimo eius parenti, cum vasculo è Cocco de Maldiva confecto, Lapide Bezar insigni, & vasculis testudineisquæ omnia mirificè aduersari venenis creduntur.

De lapide Bezar, CAP. XLV.

Bezardica medicamenta.

Lapidis Bezar historia.

A LAPIDE Bezar nomen inueniunt medicamenta venenis resistentia, quæ per excellentiam Bezardica dicuntur. Est enim hic lapis eximie aduersus venena facultatis: nasciturq; hoc modo.

EST in Corasone & Persia Hirci quoddam genus, quod Pazam lingua Persica vocant, rufi aut alterius coloris (ego rufum & pragramdem Goa vidi) mediocri altitudine, in cuius ventriculo fit hic lapis Bezar, circum tenuissimam quandam paleam semper augescens & veluti multis è tunicis contextus; Columella aut glandis plerumque, inser-

interdum alia & alia forma; laevis magna ex parte, colore veluti ex viridi nigricante. Inveniuntur exigui, & magni. Magni, qui rariores sunt, ab earum regionum illustribus viris expetuntur: quo enim maiores sunt, eo valentioris esse facultatis sibi persuadent. Memum unum habuisse, qui fere quinque drachmas penderet. Is in Lusitaniam delatus, vix sexaginta quatuor Lusitanicis aureis [i] Hungaricis æquipollent] venit, cum tamen aliquanto pluris hic emptus fuisset.

H V N C verò lapidem ea ratione generari quam modò retulimus, tum his oculis observati (Lapidem enim conuritum huiusmodi tenuem palzam in medutullo continere inueni.) tum à viris fide dignis accepti, omnes in Persia natos simili modo circum paleolam * efformatos inueniri.

C E T E R V M non solum generatur hic lapis in Persia, Lapis Bezar
sed etiam nonnullis Malacæ locis, & in insula quæ à Vaccis multis locis
nomen sumpsit, haud praeul à promontorio Comorini. Nam inuenitur.
cum in exercitus annonam mactarentur istic multi pragan-
des hirci, in eorū vētriculis magna ex parte hi Lapides reperi-
unt. Hinc factum est, ut quotquot ab eo tempore in hac in-
sulam appellant, hircos obruncant, lapidesq; ex iis tollunt.

V E R V M nulli Persicis bonitate comparari possunt. Lapis Bezar
Dextri autem adeo sunt Mauritan, ut facile quæ in regione persicus reli-
nati sunt singuli Lapides, discernere & diiudicare possint. Ut quos ante-
verò adulterinos à legitimis dignoscant, manibus compri- cellit.
munt, deinde spiritu instant. Nam si aer aliquis permeat, Delectus ratio,
adulterini indicium est.

V O C A T V R autem hic Lapis, Pazar à Pazan, id est, Pazar, Pazar,
hirco, cum Arabibus, tum Persis & Corasone incolis: nos
corrupto nomine Bezar, atque Iudi magis corruptè Bazar
appellant, quasi dicas lapidem forensē; nam Bazar eorum Bazar,
lingua forum sonat,

V T V N.

Lapidis Bezar
facultates.

VIVUNTUR eo Indi, nos sequuti, aduersus deleteria facultatis medicamenta. Ormuz verò & Corasone incolæ, non modo aduersus virulentorum animalium morsus vtuntur, sed etiam aduersus omnes melancholicos morbos. Opulenciores bis se purgant singulis annis, Martio videlicet & Septembri. A purgatione, quinque subsequentiis diebus continuis hauriunt in singulas doses, decē huius lapidis grana macerata in stillatitiorosarum liquore. Hoc remedio iuventam & membrorum robur sibi conseruari dicunt. Solent interdum nonnulli ad triginta vsque grana sumere, nimis sanè magna quantitate. Nam tametsi nullas noxias facultates in se contineat hic lapis: tutior tamen est eius exigua quantitas. Atque etiam parua quantitate exhibere solent in Ormuz: nec sine periculo liber alius sumi dicunt.

EO vtor in inueteratis morbis melancholicis, velut in mala scabie, lepra, priuriginibus, impetiginibusq;. Hac etiam ratione quartanis conuenire posse arbitror. Viras sanè plano deploratos, atque à medicis derelictos, huius lapidis vsu, pristina sanitati restitutos fuisse intelligo.

QVOD scribit Matthiolus, lib. 5. cap. 73. Comment. in Diosc. adalligatum, ita vt nudam sinistri lateris carnem contingat, omnia venena superare, experiri nunquam vidi, nec hic simili modo vtuntur. Illud autem verum scimus, quod eius puluis vulnere impositus, à mortiferis animalibus ictos liberet. Isdem viribus pollet, apertis carbunculis in Peste impositus: etenim venenum exugit.

QVONIAM verò exanthemata siue pustula, & herpes in hac regione admodum noxia sunt, & subinde egros necant, solemus agris per singulos dies puluerem lapidis Bezar ex aqua rosacea propinare ad vnum aut alterum granum, magno cum successu.

COEPI T autem successu temporis hic Lapis maiori

Boam Plinius
vocat rubentes
papulas, lib. 24.
cap. 8. & lib.
26. cap. 11.

in precio haberi. Nam necesse est nunc omnes ad eius regionis, in qua generantur, Regem perferri: nec sine difficultate inde haberi possunt.

Inuenitur interdum Vlysiopone venalis hic lapis alia atque alia forma; quem tamen magno ad modum æstimet mercatores, ea conditione vendere nolunt, ut periculum, an legitimis sit, faciat emptor. Id autem fit in hunc modum, ducitur cum acu filum per toxiceum (herba balestera vocant) deinde per canis aut alterius animaleuli pedem transmittitur acus, atque filum relinquitur in vulnere. Canis illico ea symptomata incipit habere quæ comitari solent eos qui toxicum biberunt. Cum planè concidit canis atque desperatus videtur, tum puluerem ab hoc lapide abrasum & aqua dilutum cani in os iniiciunt, si auxilium senserit canis, legitimi probatio est: sin minus, adulterinum censent.

* Meminit etiam huius lapidis Clarissimus Medicus Hispalensis Ni-
colaus de Monardis, in eo libello quem de eo & Scurzonera peculia-
rem fecit, sed legitimos & minime adulteratos in meditullio conca-
uos esse vult.

Lapis, inquit, Bezaar multis nominibus donatur: nam Arabibus
Hager, Persis *Bezaz*, Indis *Bezar*, Hebræis *Bel-zaar*, dicitur, quasi Domi-
nus veneni, à Bel Dominus, & zaar venenum.

Est verò eius forma varia, nam alij rotundi sunt, alij oblongi da-
tylorum officulis similes, alij palumbi ouis, alij capreolorum reni-
bus, alij castaneas æmulantur, omnes tamen obtusi, non in euspidem
desinentes: nec minus colore variant, siquidem nunc spadicei coloris,
nunc mellini, magna verò ex parte ex vitidi nigrescentis, ut mala insa-
na conspiciuntur, plurimi etiam cinerei obscurioris, ut qui in felibus
Ciuettam egerentibus est.

Constant autem singuli ex laminulis miro artificio alia aliam, ut
caprarum tunice, amplectentibus, splendentibusque quasi politæ es-
sent: imo priore lamina dempta, subsequens multo splendidior inue-
nitur, quod legitimi est indicium: suntq; hæ laminæ aliæ aliis den-
siores pro lapidum magnitudine. Lævis est & blandus, ut facile ala-
bastri modo abradi possit: imo diutius in aqua hærens liquecit. Nul-
lum cor aut matricem habet, sed in meditullio cauus est, & pulueris
eiusdem cum lapide substantiæ plenus, qui maximè commendatur,
atque etiam ipsi lapidi præfertur: sed is pulvis legitimi etiam indicium
est: etenim qui adulterati sunt, neque laminas splendentes habent,
neq; puluerem illum in meditullio continent, sed granulum aliquod
aut semen, supra quod Indi illum efformant.

Porro eximitur hic lapis ex animali cerui ferè magnitudine & agi-
litate, sed cornibus in dorsum reflexis, & corporis forma, capreis ferè
simili, quam ob causam ab incolis Capra montana vocatur, tamen
meo iudicio Cerui-capra potius dici debeat. Inuenitur verò hoc ani-
mal in India supra Gangem, montibus Chinara regionis finitimis,
pilo breui, & colore ut plurimum cinereo & rufio.

Hager.
Bezaar.
Bezar.
Belzaar.

De lapide Malacensi.* CAP. XLVI.

Lapis Mala-
censis.

CETERVM Lapis Bezar alium lapidem mihi in memoriam reuocauit, quem vnice venenis resistentem in Malaca inueniri tradunt: saltē in Pam Regni Malacensis provincia. Inuenitur autem istic in felle Histricis: sed tanta est in astimatione apud ipsos indigenas ob raritatem, vt ē duobus, qui simul reperti meo tempore fuerunt, alter pro ingenti munere missus sit ei qui pro Rege Lusitania Indiarum gubernat. Et licet istic frequens lapis Bezar inueniatur, hūc tamen longē praeferūt incola. Vnū duntaxat vidisse memini, cuius color dilutioris videbatur purpura, gustu amaro, tangenti lauis & lubricus, quemadmodum Gallicus sapo.

Lapidis Mala-
censis descri-
ptio.Lap. Malac.
facultates.

HACTENVS eius facultates experiri mihi non licuit. Sed Clarissimus vir & insignis Medicus Dimas Bosque Valentinus eius facultates experimento comprobasse in duobus viris, qui venenum hauserant, mihi affirmauit. Vulgari autē aqua (cū cordialis deesset, & periculum esset in mora) hunc lapidē aliquādiu macerauit: eā deinde aquā aegris propinauit, qui illam gustu amarā inuenerunt, attamen eorum stomachus roboratus est, & venenum nihil obfuit.

MVLTVM certē huic viro debent omnes Indici medici, quod huius lapidis facultates nobis aperuerit. Nam necessaria admodum sunt hac in regione medicamenta, quae venenis resistent, Alexipharmaca Graeci appellant.

* Ferdinandus López lib. 1. Historiæ Indiæ meminuit lapidis cuiusdam, quem non minore facultate præditum esse asserit, quam sit lapis Bezar, aut Malacensis, quippe qui mirifice omnibus venenis resistat. Est verò is lapis magnitudine auellanae, rarus admodum, vt qui ē capite animalis, quod Indi *Bulgoldalf* appellant, eximatur.

DE GEMMIS.

ABSOLVTA Aromatū historia, nō inutile fore duxi, si nōnulla de gemmis subiicerem, praesertim cū in lapidum mentionem iam inciderimus. Initium igitur faciemus ab

Addit.

Adamante, quoniam reliquas omnes excellere, & quodammodo rex Gemmarum esse, ob substantiæ duritiem, creditur. Nam si valorem & coloris elegantiam spectemus, primariū locum obtinebit Smaragdus, deinde Carbunculus (modò sincera sint gemma) tertium Adamas.

SED Gemmarum precium, aut ex earū raritate, aut ex hominū affectibus & cupiditate, interitur. Maioribus enim facultatibus, inq; longo experimēto cōprobatīs pradius est Magnes, tū etiā is lapis qui sanguinē vndecūq; fluentē sistit. Vendūtur tamē hi per manus, (pōderis genus est in Cābaya, Manus. vnde petūtur, quod viginti sex *libras pēdit) Smaragdi verò per ratis (pōdus est tria triuici grana pēdēs) reliqua gēma, in Ratis. Europa quidē per Carates (pōdus quatuor grana cōstituēs) Carate. in India verò per Mangelis, pondus quinq; pendens grana. Mangelis.

* Supra capite de Turbit, manus illi est auctior vna libra: siquidem viginti septem libras pendit.

De Adamante.

CAP. XLVII.

ARABES, quos plerique omnes Mauritani sequenti sunt, Adamantem appellant Almaz, tamen si Serapio lib. Almaz. simp. cap. 391. alio vocet nomine. Ab indigenis vbi nascitur, iraa: in Malayo, vbi etiam inuenitur, itam. Iraa, Itam.

CETERVM tribus aut quatuor locis inueniuntur Adamantes, videlicet in Bisnager provincia, duabus vel tribus rupibus. Magnum quæstum adferunt hæ fodina illius provincie Regi, magnæque sunt eius iura. Nam quemadmodum in Hispaniis Rex in Thynnorum captura sua habet iura, ita ut si vnicus Thynnus capiatur, Regi cedat oportet. Sic in his fodinis magni sunt Regis redditus. Nam quotquot Adamantes inueniuntur triginta *mangelis excedentes, Regi cedunt. Præterea diligētissimè obseruantur opera: quoniam si quis vnicum Adamantem sustulisse deprehendatur, ilico ipse cū omnibus facultatibus Regis fisco addicitur

* hoc est, 150.
grana, vel
drachmas
duas, grana
sex.

ALIA

Adamas in
Decan.

Adamas de ru-
pe veteri.

Lispor empo-
rium.

Naifes.

Adamas in
Tanjam.

Nullus Cristal-
lus in India.

Beryllus Cri-
stallo similis.

Berylli nata-
les.

ALIA est rupes in Decan, non procul ab diuione ima-
dixa, quem nos madre Maluco nuncupamus. Alia quadam
rupes est in domino cuiusdam Reguli indigena, in qua pra-
stantissimi Adamantes inueniuntur, sed minores. Isti à vul-
go de Rupe veteri cognomen sortiuuntur : & vanum expor-
tantur in urbem quandam regionis Decan, Lispor nuncu-
patam, vbi celebris est mercatus. Istic emptos Guzaraten-
ses huc nobis adferunt emendos. Sed etiam in Bisnager de-
ferunt, magnitudine precij eos inuitante. Nam magno apud
eos habentur in precio Adamantes de Rupe veteri cognomi-
nati, praesertim quos natura ipsa elaborauit. Naifes ab in-
colis appellantur. Nam quemadmodum inquiunt, virgo
preferenda est iam corrupta mulieri : sic etiam Adamas à
natura elaboratus, preferendus est ei, quem hominum in-
dustria expoliuit. Contra sentientibus Lusitanis, qui indu-
stria hominum expolitos longè plurius aestimare solent.

ALIA est rupes ad fretum Tanjam in Malaca tractu,
qua etiam de Rupe veteri cognominatos profert. Exigui
quidem sunt, sed laudati: vnum tamen habent vitium, quod
ponderosi sunt, quo nomine gratiores sunt vëditoribus quàm
emptoribus.

NULLO autem ex praedictis loco Cristallus inuenitur,
quemadmodum nec per vniuersam Indiam. Amat enim
Cristallus loca frigida, qualia sunt Alpes Germaniam ab
Italia separantes.

NON negauerim in India Berillum inuenti, qui Cri-
stallo similis est, & quidem magnis fragmentis, ex quibus
& vitra & vasa fabricari solent preciosa. Sed is in Bisna-
ger non inuenitur, nisi locis procul ab Adamantium fodinis
disjunctis. Plurimus autè est Beryllus in Cambaya, Martauan,
& Pegu regionibus, vbi nullus Adamas, nisi qui importatus
fuerit. Inuenitur & in Zeilan insula, vbi nullus Adamas.

REFERT Plinius libr. 37. cap. 4. & in Arabia nasci. Verum id nec videre, nec audire mihi licuit: quemadmodum nec in Cipro, nec in Macedonia. Nam si istic nascerentur Adamantes, ñ qui hic nascuntur adeo non expeterentur à Turcis, qui potissimam Adamantum partem ad suos euehunt.

SCRIBIT Franciscus de Tamara, in Peru Adamantes reperiri. Sed huic auctori exiguam fidem adhibeo, quod videam in Indicorum Adamantum extractione tam ineptas cominentum esse fabulas: veluti quod peruigiles sint serpentes, quæ Adamantes tuentur: eosque non posse inde auferri nisi prius obiectis carnibus certa quadam ratione preparatis, quibus vorandis dum serpentes occupantur, tuto interea Adamantes auferri possunt, alio nimirum occupatis serpentibus. *

NON desunt qui in Hispaniis inueniri putent, quorum opinionioni subscribere non possum, quoniam nullis probata auctoritatis scriptoribus fulciatur. Adamas nullus in Hispania.

REFERT etiam Plinius loco iam citato, haud facile inueniri Adamantem Auellana nucleo maiorem. In quo sane non est reprehendendus: nam sibi comperta scribit. Sed inueniuntur hic interdum maiores quatuor Auellanis. Maximus tamen quem vidi centum quadraginta mangelis pendebat. Proximus huic centum & viginti pendebat. Intellexi apud quendam negotiatorem esse vnum, qui ducentos quinquaginta mangelis pondere æquet, tamen is strenue neget talem apud se esse. Accepi item à viro fide digno, qui affirmaret se Adamantem vidisse in Bisnager magnitudine exigui oui gallinæci. Magnus Adamas.

SED miraculi instar id mihi videtur, huiusmodi gemmas, quæ altissime in terra visceribus, multisq; annis perfici debent, in summo ferè solo generari, & duorum aut triu annorum spacio perfici. Nam si in ipsa fodina, hoc anno,

ad cubiti altitudinem fodias, Adamantes reperies. Post biennium, rursus illic excavato, ibidem inuenies Adamantes. Sed certum est grandes non nisi sub infima rupe nasci.

EST verò Adamantis nitor viua & robustus. Crystalli verò non nisi elanguidus: qua nota, tum etiam duritie, à Gemmariis dignoscitur.

Adamas mallei ictu frangitur.

CETERVM tantum abest vt mallei ictum respuat Adamas, vt etiam in scobem malleolo redigatur. Faciliè verò atteritur pistillo ferreo: eo etenim in mortario confingitur & atteri solet, quoniam eius scobe alij Adamantes exponi solent.

Adamas Crystallo non innascitur.

FALSO igitur creditum est à Veteribus, Adamantem Crystallo innasci, & mallei ictu non frangi: sed hircino duntaxat sanguine maceratum rumpi: præsertim si (ex quorundam sententia) hircus prius apium aliasque diureticas plantas depascatur, vinumque bibat. Sed nec Magnetem impedit quin ferrum trahat. Nam sæpius id experiri volui, sed figmentum esse deprehendi: quemadmodum & illud, quod de Adamante capiti mulieris ipsa inscia suppositum ferunt. Etenim in amplexus viri dormiens ruet, si fidelis sit: sin labes eius pudicitie sit illata, maritum auersabitur.

Plumbum Adamantis aciem non obtundit.

FABVLOSVM etiam est, quod Adamantis aciem plumbo obtundi putant, propter argenti vini cum plumbo commixtionem. Nam quemadmodum & ferrum vincit & reliqua metalla: sic etiam plumbum eadem facilitate penetrat, qua napum penetraret.

ILLVD verò sæpius expertus sum in Adamantibus exquisitis, ex mutuo attritu sic glutinari, vt facile separari non possint. Sic etiam Adamantem vidi, vbi incaluisse, festucas trahere non secus ac electrum.

Adamas nullius in Medicina vsus.

NULLIVS autem est in medicina vsus, tametsi inuenierim medicos indigenas, qui eum per syringam in vesicam inicie-

iniciebant ad confringendum calculum. Per os verò amplius non exhibent, quoniam erronea quadam persuasio in vulgus persuasit, deleteriæ facultatis esse, si intro sumatur Adamas, ob suam tenuitatem & penetrandi vim, qua intestina perforaret scilicet: cuius opinionis etiam video esse aliquot è recentioribus medicis.

Adamas deleteriæ facultatis non est.

SED, ut dixi, vana est persuasio. Nam Aethiopes Lapidatorum seruos noui, qui Adamantes deglutierint, quos quum requirerent domini, tandem verberibus egregiè cæsi serui, se deglutinisse fassi sunt: eosque deinde cum recrementis eiecerunt, sine aliquo nocummento. Id ego restari possum.

AT in scobem tritus, inquires, venenum est, quoniam & stomachum & intestina perforat. Imo nequaquam eum scobem attrahet ad se stomachus; at sua grauitate celeriter ad inferiora descendet. Et mulierem quandam scio, quæ marito antiqua dysenteria laboranti, Adamantis scobem per multos dies propinauit sine aliquo detrimento, donec medicamento toties reiterato lassus abstinuit, præsertim cum eius vxor à medicis intellexisset frustra se laborare: non posse enim maritum hoc morbo liberari. Is igitur multo post tempore sublatus est, cum scobe vti multis iam diebus defuisset.

Adamantis scobes deleteriæ facultatis non est.

* Similem fere, nec minus absurdam perquirendi Adamantes rationem describit M. Paul. Venetus lib. 3. cap. 19.

* 140. Mangelis, id est, septingenta grana, siue vnciam cum drachma, scriptulis duobus & granis quatuor. Nam Mangelis, ut ante dixit noster Auctor, quinque grana pendit.

Tribus supra Bristolium miliaribus Ducatu Somersetensi, ad Sabrina flumen, solo rubro & tenaci eruitur Adamantis genus naturæ expolitum, forma nunc plana, nunc trigona pentagonæ aut polygonæ. Horum aliquot nobis dono dedit generosus Eques Dn. Georgius North, cuius in ditione eruuntur. Sunt verò ij paulo obscuriores, & matrice suæ, velut ouo, concluduntur tenaci & dura, nunc innumeri inque exigui & plerunque infortes, nunc pauci inque maiores & elaborati: interdum matrici adhærentes, nonnunquam

Adamas anglicus.

solui & in matrice (si moueatur) crepitantes , vt Actitem lapidem cenfeas . Si artificum industria perpoliantur , orientales ita æmulantur , vt exiguum discrimen sit , sed duritie ab orientalibus superantur.

De Smaragdo CAP. XLVIII.

RARIOR & preciosior est Smaragdus , eiusq; locus natalis vix agnoscitur ; nullis remanentibus fragmentis , sed propter raritatem , etiam ea auferentibus negotiatoribus.

Pachee, Zamarrut, Zaberges, Taberges,

PORRO Smaragdus appellatur Persis & Indis Pachee , Arabibus verò Zamarrut, non Zabarget , vt vulgatus Serapionis libr. simp. cap. 384. codex, aut Tabarget, vt Pandectarius in lueris T & Z. vult . Nam corruptus est ille locus cap. de Smaragdo : & Zamarrut legendum est.

Smaragdus adulteratus.

VULGARE autē est in Balagate & Bishager, vt fictitias Smaragdos ex vitrearum lagenarum crassioribus fragmentis conslent.

SED & Smaragdi quæ ex Peru noui orbis provincia aduehuntur, adulterationis suspitione non carent.

Feruzegi.

CETERVM plurimum hallucinantur, qui in Electuario de Gemmis Smaragdum præscribi putant, existimantes per Feruzegi Smaragdum intelligendam : ignorant enim illi linguæ Arabicæ proprietatem , & ipsius Mesue mentem non intelligunt. Præterea Mesue codex Arabicus legit Feruzegi de Elect. dist. 1. Et quoniam magna est, vt aliquando diximus, apud Arabes inter P. & F. literas cognatio, facili fuit lapsus Librarij , vt F. pro P. reponeret.

Peruzegi.

Peruzaa, est Turchela.

EST verò Peruzaa * Arabibus Turchesa nostra, quæ plurima tota Persia nascitur . Non fuit igitur Mesue mens vt Smaragdus eam compositionem ingrederetur , tamen si contrā sentiat Christophorus de Honestis, eius interpres : sed Turchesam voluit, quam omnibus Arabum compositionibus iniici oportet, quæ habent Feruzegi. Nam apud Mauritanos eius est in medicina vsus, sed apud Indos minime.

* Idem suboluisse videtur Bellunenſis in eadem compoſitione Ele-
 ſuarij de Gemmis.

De Rubino. CAP. XLIX.

MVLT A ſunt Rubinorum genera. Nobilior Græciς
 αἰθραξ, Latinis Carbunculus vocatur: non quod in tenebris αἰθραξ.
 ſplendeat (fabuloſa eſt enim iſta perſuaſio) ſed quod eius ni- Carbunculus,
 tor viuacior ſit ceteris. Dicam tamen quod à Gemmario
 quodam audiui. Emerat ille aliquot nobiliores Rubinos ex
 Zeilan inſula delatos, ſed minutiores, quales ij ſunt quos
 vulgo Rubinos de Corja vocamus, id eſt, qui vigeni ſimul e- Rubini de
 muntur. Hos cū à menſa ſuſtuliffet, latuit vnus in plicis Corja.
 ſtraguli quo menſa ſtrata erat. Noctu in tenebris animad-
 uertit quaſi ignis ſcintillam quandam in menſa. Accedit ad
 menſam, accenſa prius cādela, inuenit exiguum Rubinum,
 quo ſublato, nullam poſtea in menſa ſcintillam vidit. Non
 me latet, Negotiatores plerunque huiusmodi fabulas ſuis
 dictis admifcere ſolere; ſed penes eum fides eſto.

CARBUNCVLVM igitur appellabimus, cuius ru- Carbunculus.
 bor fuerit ſplendens & elegans, & qui erit viginti quatuor
 quilatum ſiue caratum, vt vulgo vocant. Eiuſmodi ego vi-
 di apud Magnatem quendā in Decam, qui cum mihi fami-
 liaris eſſet, oſtendere tamen noluit, niſi prius data fide id clā
 fore, nec eius regionis Regi me indicaturum. Cenſebatur vi-
 cies mille Luſitanicos aureos valere. Ipſe tamen dominus af-
 firmabat à ſe emptum ſex auri manu, quæ quinque Luſita- Manus auri.
 nicas arrobas * efficiunt, Arroba.

SECVNDVM genus eſt quem Balafium vocant, a- Balafius,
 liquantulum rubens. Vilior hic eſt.

TERTIVM genus eſt, Spinellus appellatus: magis Spinellus.
 hic rubet: ſed tamen vilior eſt, quia non habet ſplendorem
 illum legitimi Rubini.

INVENIUNTVR & cardiacantes. Sunt alij ex pur

pura candicantes, vel, vt verius dicam, colore cerasum maturascens referentes. Sunt & qui media parte rubent, altera candicant. Alij medijs ex parte Sapphiri, altera Rubini.

Huius varietatis causam, fieri puto ab ipsa Rubini origine. Cum enim Rubinus in sua rupe aut fodina recens generatus est, candicat, deinde maturescens ruborem adquirit: qui rubor cum temporis diuturnitate concilietur, fit, vt qui ante maturitatem eruti sunt, nunc candicantes, nunc ex rubro languescentes conspiciantur.

Rubinus & Sapphirus, in eadem fodina generantur.

Nilacandi. Sapphiro-rubinus.

Yacut. Manica.

QUONIAM verò Rubinus & Sapphirus in eadem fodina nasci creduntur, fit interdum vt altera parte Sapphirum representet, altera Rubinum: qui, cum elegans est, & caeruleum colorem cum rubro aequaliter permixtum habet, vocatur à quibusdam incolis Nilacandi, quasi dicas, Sapphiro-Rubinum.

PORRO Arabibus & Persis Rubinus nuncupatur Yacut: huius regionis incola manica appellant.

* Lusitanica Arroba constat triginta duabus libris: hoc est ferè modis quinque Italicis, ingens sanè gemmæ præcium.

De Sapphiro.

CAP. I.

GEMMA est Sapphirus quæ vili emitur: cum tamen ob eius elegantem caeruleum colorem, cuius aspectu oculi mirum in modum delectantur, magni deberet esse præcij. Vocatur ab incolis Nilaa.

Nilaa.

Sapphirus aqueus.

Eius duo sunt genera. Vnum enim obscurius est. Alterum verò splendens, quod genus vulgo Sapphirum aqueum vocant. Vilius hic est, & interdum coloris cuiusdam admixtione Adamantem ita emulatur, vt nonnullos plerumque fefellerit.

Sapphirus ex Pegu.

INVENITVR vtrumque genus in Calecut, Cananor, & variis regni Bisnagua locis. Præstantiores ex Zeilan adferuntur: omnium verò laudatissimi ex Pegu.

TAM.

TAMETSI verò adeò oculis sit grata hac gemma,
nullius tamen quantumvis magna, & viuidi coloris, precij,
mille Lusitanicos aureos superasse inuenietur.

De Hyacintho & Granato. CAP. LI.

VILISSIMI sunt hic precij cum Hyacinthus, tum Hyacinthus.
Granatus, quos volunt nonnulli ex Rubinorum esse generi- Granatus.
bus, Hyacinthum flauescens Rubinum appellantes, Gra-
natum verò, nigricantem Rubinum.

NASCUNTUR autem & in Calecut, & Cananor;
Granati etiam toto regno Cambaya & Balaguete: Hy-
acinthi verò & quibusdam Lusitania locis provenire serun-
tur, ut in Belas non procul Olysiporto, & multis Hispania
locis.

De Iaspide. CAP. LII.

INVENITUR Iaspidis generis viride, ex quo vasa Iaspis viridia.
Murrhina conflatuntur (Porcellanas vocant) adeo virentia,
ut ex Smaragdo conflata videantur. Porcellanæ.

EX eius fortè generis erit id quod Genus ostenditur,
quodq; ex Smaragdo esse contendunt, rarius id videndum
proponentes, quo maiorem auctoritatem lapidi concilient.

HUIUSMODI vas Murrhinum aliquando mihi Vasa murrhi-
na ex Iaspide
viridi.
propositum fuit venale ducentis pardons siue aureis Hispani-
cis: cuius, si ex Smaragdo conflatum fuisset, millesimam
partem eo precio vix nancisci potuissem.

De Alaqueca. CAP. LIII.

INVENITUR in Balagete Lapidis quoddam genus
quod Alaqueca, Arabes Quequi vocant, cuius libra mi- Alaqueca.
Quequi.
nutis fragmentis expoliti, regalè Castellano emi potest, tan-
ta est vilitas. Huius tamen virtus reliquarum facultates
exuperat, quippe qui sanguinem vnde quaque fluentem it-
co sistat.

Solent plerunque ex hoc lapide efformari spherulæ precatiz.

De Oculo Catti. * CAP. LIIII.

LAUDATISSIMI inueniuntur in Zeilan. Nonnulli etiam ex Pegu aduehuntur, quos ed deferri rumor est ex regione Brama.

Oculus Catti
magno aestima-
tur apud In-
dos.

MULTO maioris is est apud Indos precij, quam in Lusitania. Memini enim quendam ed misisse qui hic sexcentis Lusitanicis aureis aestimabatur. Sed cum in Lusitania duntaxat nonaginta aureos aestimarent, huc relatus, eo, quod nunc dixi, precio venditus est.

Oculi Catti
facultates.

PERSVADENT sibi Indi, eius qui hanc gemmam possidet, facultates non posse imminui, sed semper incrementum facere & augeri.

EGO verò quod expertus sum referam. Lineus pannus ita compressus, ut ipsius Gemma medutullum siue oculum tangat, nullo igne vri potest,

Pseudoopalus.

* Hunc Cardanus lib 7 de Subtilitat. Pseudoopalum vocat: de quo, tum etiam de aliis gemmis ille ibi multa

De lapide Armeno, CAP. LV.

Hager armini.
Lapis Arme-
nus.

MIXTVS est hic Lapis ex caeruleo & diluto viridi. Appellatur Arabibus Hager armini, id est, Lapis Armenus. Interrogati tamen Armeni, an apud eos nasceretur hic Lapis, affirmare non potuerunt, Sed Turci & Persae medici dixerunt, exigua quidem quantitate apud se vidisse, verum ignorare, num ex Armenia adferretur, nec ne. Aiunt multos inueniri in Vltabado vrbe celebri regni Balaguate.

HOC lapide melancholiam purgant Maturitani medici, Sed tamen experimento didici, segniter admodum purgare.

De Magnete. CAP. LVI.

Fabulae de
Magnete.

FABVLOSVM est, quod nonnulli de Magnete scribunt, videlicet eas naues quae Calecut commeant, clauis ferreis non compingi, ob scopulorum è Magnete lapide frequentiam,

quentiam, à quo scilicet attraherentur & raperentur naues, si ferreis clauis fabricata essent. Nam & in Calecut, & toto eo tractu plures inueniuntur naues clauis confixæ ferreis, quàm ligneis. Verum quidem est in Maldinis insulis naues ligneis clauis esse extructas; id autem ob ferri penuriam potius, & quod minori constent, fieri puto, quàm quod à Magnete sibi metuant.

CETERVM Magnes ideo ferrum ad se haudquaquã trahit, quòd in eadem fodina nascantur, aut eorum fodina sint contiguae, veluti quidam existimant: quandoquidem Magnes inuenitur iis locis vbi nullum ferrum est.

Falsæ de Magnete persuasio-
nes.

SUNT qui putent Magnetem ad se ferrum trahere, ob eam facultatem, quam ferro communicauit, qua ad Magnetem feratur; eamq; ob causam Magnetem non maioris esse ponderis, etiam si multum ferrum illi addatur, quàm cum exigua ferri quantitate in bilance positum. At nos contrarium plerunque experti sumus.

SED nec deleterius est hic lapis, quod nonnulli voluerunt. Nam tradunt huius regionis incolæ, Magnetem paucâ quantitate sumptum, adolescentiam conseruare. Qua de re fertur senior Rex Zeilan, patinas ex Magnete iussisse confici, in quibus cibus eius coquatur. Hoc, ipse, cui mandatum erat negotium, mihi affirmauit.

Magnes nō est deleteriz facultas.

Patinæ è Magnete.

DE Margarita. CAP. LVII.

NUNC superest, vt de Margaritis scribamus, quæ non modo ad decorem; sed etiam ad medicamenta expetuntur.

PRÆGRANDES igitur Margaritæ, Vniones Latinis dicuntur, quoniam vix duæ reperiuntur magnitudine, figura & nitore similes. Minores appellantur Latinis Margaritæ simpliciter, Arabibus & Persis Lulu, Indis Moti, in Malabar Muru, Lusitanis Aliofar, quod Arabicè sonat de Iulfar, is est portus in mari Persico, vbi laudatissima gene-

Vnio.

Margarita.
Lulu, Moti,
Muru, Aljo-
far, Iulfar
portus.

rantur. Nam tamen si Baren, Catifa, Camaran, aliq̃ue huius maris portus eas Leudatas mittant: quia tamen nostris notior fuit initio hic portus, ab eo, nomen Margaritæ indiderunt lingua Arabica Aliofar.

Margaritæ
Orientales.

HINC etiam sit ut illa Orientales appellentur, quoniam hic sinus Persicus Orientalis sit, si cum nostra Europa conferatur.

Margaritarum
captura.

GENERANTVR etiam Margaritæ à promontorio Comorim, ad insulam vsque Zeilan (quæ captura & piscatio Regis Lusitania est) sed minutiores maxima ex parte, nec cum superioribus conferenda (quæ magna sunt & omni dote absolutissima) ideoq; etiam viliori emuntur.

GENERANTVR & in insula Burneo, quæ tamen si sint grandes, forma tamen elegantia à superioribus vincuntur. Sic & nonnullas Chinarum regio mittit, sed viles.

CERTVM est etiam in nouo orbe inueniri, verum nulla ratione cum Orientalibus sunt conferenda. Nam aut obscura sunt, & nubili coloris, aut nullo orbe lauoreq; commendantur.

Margaritarum
origo.

ORIGO atque genitura est è conchis, haud multum ab ostrearum conchis dissimilibus. Conchæ autem quæ superiori maris parte natant, grandiores Margaritæ generant: Quæ verò in alto mari degunt, minutiores proferunt.

HÆ conchæ aëri expositæ siccantur, & sese pandunt, in quarum carne inueniuntur Margaritæ nunc multa, nunc pauca, pro concharum magnitudine.

INVENIUNTVR & in nostratibus conchyliis ostreisue, sed minus nobiles.

Cheripo.

OMNIVM autē præstantissima ad generandas Margaritæ censentur ea Conchæ laues & cædida, quas eius regionis incolæ Cheripo appellant, ex quibus cochlearia potculaq; conficiuntur.

VERVM Chetipo non id est conchylum quod vulgo Matrem perlarum vocamus. Nam id Chanquo incolæ Chanquo. vocant, ex quo videlicet mense, cistula, spherule precaria fabricantur, quod licet parte externa scabrum sit & impolitum, interna tamen leuissimum est, & aspectu pulcherrimum.

DEVEHITVR id Conchylum Bengala mercimoni gratia, ubi expolitur & poculivices supplet: maxima tamen ex parte conficiuntur ex eo armilla & alia opera. Fuit enim olim istuc consuetudo ut nulla nobiliores virgines corrumpi possent, nisi huius generis armillis brachia exornata haberent. Nunc verò desit ista consuetudo: eamq; ob causam viliori emuntur hæc conchylia. Consuetudo de virginibus.

HABENT mercatores huius regionis cuprea quædam instrumenta multis foraminibus pertusa, quibus precia Margaritis imponere solent. Nam quæ per instrumentum minoribus foraminibus pertusum transeunt Margarita, vnius sunt precij, vendunturq; per drachmas. Quæ per instrumentum maiora paulum foramina habens, maioris sunt precij: & ita deinceps pro foraminum, quibus instrumenta prædita sunt, quibusq; Margarita transmittuntur, magnitudine, precia intendentes. At quæ adeo sunt minuta, ut perforari non possint (arte enim perforantur, nō natura, ut fabulantur quidam) cedunt officinis, quæ de causa in Europam exportantur. Harum vncia duobus fortè assibus Gallicis venit. Instrumenta discernendis Margaritis idonea.

MAXIMÆ quæ ad promontorium Comorim generantur Margarita, pendeant centum frumenti grana. Taliū precium, mille quingentorum aureorum in singulas esse solet, Multò maiores ego vidi, quas in insula Burneo captas asserebant; sed non erat eius elegantia cuius superiores. Vidi aliā hic captam, quæ centū sexaginta grana tritici pederet. Vnionum magnitudo.

SENE-

Margaritis ni-
mor restituitur.

SENECTVTE pondus earum minui, & coloris ele-
gantia immutari creditur. Diu autem oriza leuiter confr-
cta & sale versatas, pristinum vigorem & fulgorem recu-
perare, expertus sum.

CERTVM est, Margaritas post Plenilunium captas,
cum tempore minui & decrescere. Qua verò ante plenilu-
nium capiuntur, huic vicio haudquaquam sunt obnoxia.

Indis nullus
Margaritarum
in medicina
vltus.

CETERVM raro in medicum vsum venit Margari-
ta apud Indos. Mauritani verò frequēter, nostro more, Mar-
garitas cordialibus medicamentis iniiciunt.

IN-

INDICARVM
ALIQUOT PLANTA-
RVM HISTORIÆ,
LIBER SECVNDVS.

De Arbore tristi.

CAP. I.



N medicamentis & stirpibus Indicis nobis incognitis non abs re fore duxi, initium facere ab arbore quadam, qua non nisi à solis occasu vsque ad eius ortum florere, interdum minime.

ARBOR est Olea magnitudine, foliis Pruno similibus, flore noctu (dum scilicet floret) odoratissimo, nullius quod sciam vsus propter teneritatem: nisi quod florum pediculis, qui lutei sunt; huius urbis incole vtuntur cibis tingendis, siquidem Croci modo inficiunt. Et volunt etiam nonnulli aquam stillatitiam florum, oculis vitæ esse admoto lineo panno hac intincto.

Arboris tristis
descriptio.

Aqua è florib.
Arb. tristis.

PECULIARIS est hac arbor Goa, quam è Malacca allatam asserunt. Eam sane nusquam alibi per Indiam vidi. Hanc Goa Parizataco: in Malayo Singadi vocant. Arboris tristis nomen illi inditum, quod duntaxat non ut floreat.

Parizataco.
Singadi.
Arbor tristis.

FABVLANTVR autem indigena, Sarrapa cuidam nomine Parizataco elegantem fuisse filiam, qua cum Solem deperiret, eam ille compresserit. Cum verò postea illam relinqueret alterius amore irretitus, Parizataci filia pro amoris impatientia sibipsi mortem consciuerit. Ex cuius cremata cineribus (nam adhuc videntur in hac regione cada-

Fabula de Pa-
rizataci filia,

cada-

cadauera) hac nata est arbor, cuius flores adeò Solem exhorrent, vt eum videre non sustineant.

CETERVM horum florum fragrans odor, duorum aliorum odoratissimorum florum memoriam reuocauit.

Mogori.

PRIORES sunt dicti Mogori, mali aurea floribus multò odoratiore, quorum stillatitius liquor eundem apud istos vsum obtinuit, quem apud Hispanos florum mali aurea aqua.

Champe.

ALII flores (quorum hic magnus est vsus) dicuntur Champe, odore grauiori quàm Liliū album.

Indi odoramentis deditissimi.

PORRO (quandoquidem in odoramentorum mentionem incidimus) odoribus adeò dediti sunt huius regionis incolæ, vt plerumque cibo abstineant, vt habeant vnde odores sibi comparare possint, idcirco non immerito promores in venerem esse censentur.

MVNERA quæ à tenuioribus offerri solent Regibus, prædicti sunt flores, & rosa nostrates, quibus solent cubicula Regis insternere, & coriis floribus variis depictis ornare.

NARRAVNT mihi quidam, tantam esse huius gentis in odores amentiam, vt tributa ex odoribus & floribus in singulos annos Regi Bisnaguer soluta, ad quinque millium Hispanicorum aureorum summam ferè accedant.

De Nimbo.

CAP. II.

Nimbo historia.

AB omnibus huius India incolis Nimbo vocatur, arbor quadam Fraxini magnitudine, folio Oleæ, acutiore tamen, per ambitum serrato, vtraque parte viridi, non cinereo aut villosa. Multis luxuriat foliis, flos candidus est, & fructus exiguis oliuis similis.

Nimbo facultates.

VTILIS est hac arbor in vsu medico. Nam folia trita & vulneribus cum hominum, tum iumentorum cum succo Limonium (mali Assyrii genus est) impasita, miraculosè

caſant. Foliorum ſuccum vtilem eſſe ſerunt lumbricis necandis, cum Balaguate incola, tunc Malauarenſes: quod rationi conſonum eſt, cum nonnihil amaritudinis poſſideant.

EXPRIMITVR in Biſnager & Malauar oleum Oleum ex Nimbo. ex eius arboris fructu, quod huc mercimoniꝝ gratia deportatur. Vtiliſſimum id eſt aduerſus nervorum dolores, ſi eo calido inungantur.

De Negundo. CAP. III.

PROVENIT in Balaguate & Malauar arbuſcula Negundo bl- ſtoria. quadam Perſica magnitudine, frequentibus ramis: quire- ciſi frequentiores latioresq; renaſcuntur, foliis Sambuci, ſimili modo per ambitum ſerratis & aliquantulum hiſpidis: flos ex cinereo candidus: fructus niger, Piperis magnitudine, aut paulo maior. Malauar incola cum ſuis edulius Caril nuncupatis inſpergunt.

VULGARE nomen eſt Negundo, nonnulli in Ba- Negundo Sambali. lagate Sambali appellant: in Malauar Noche. Noche.

MULTIS facultatibus prædita eſt hæc arbor. Tene- Negundo fa- cultates. riorum ramulorum cum foliis decocto, aut ipsis elixis & contuſis, vtiliſſimè contuſa fouentur, modo nō adſit vulnus. Friguntur interdum iidem rami cum foliis in oleo, & contuſionibus applicantur, reſoluunt enim tumores & curant. Frequens adeo eſt huius uſus, ut in omnibus doloribus, frictum cum oleo, aut elixum exhibendum cenſeant. Non deſunt qui ſupra vulnera admouerint, vnaq; nocte dolorem ſuſtulſiſſe, materiamq; digeſſiſſe affirmant: deinde foliis contuſis, ipsis vulneribus impoſitis ita emundaviſſe vulnera, ut breui ad cicatricem perducta ſint.

VILEM perhibent eſſe mulieres ad inuandum conceptum: eius enim ſucco aut decocto epoto, vteros ad conceptionem præparari. Ego malim præmandi, valentius enim ſuta-

Negundo vi-
tex non est.

futurum existimo medicamentum. Masticata solia, oris ha-
litum commendant. Acrimonia verò cuiusdam participant,
veluti Nasturtium: unde manifestum est, calidam esse hanc
plantam. Experti sunt nonnulli Veneris stimulos & impetus
cohibere, eamq; ob causam Viticem esse contenderunt: sed
valde errant. Nam Vitex multum ab hac arbore differt.

De Iaca. CAP. II II.

Iaca historia.

ARBOR est, in India prægrandis, fructum in summo
caudice, non in ramis, ferens, prægrandem, magni Melonis
effigie, interdum maiorem, foris virentem, intus verò sulue-
scentem, multis spinulis instar erinacei, sed mollibus obse-
ptum. Continet autem hic fructus in se magnas quasdam nu-
ces duro putamine tectas. Cortex fructus gustu Melonis, sed
difficilima concoctionis, nempe qui plerumque soleat, ita re
assumitur, excerni. Noces verò intus natæ, torrentur aut
elixantur, abiectaq; putamine (qui nullus est usus) casta-
nearum modo, quibus sunt persimiles, eduntur.

Iaca.

Panaz.

VOCATUR hic fructus in Malauar Iaca: in Canara
& Guzarate Panaz. Nascitur autem duntaxat in mari-
timis.

EXPERTVS sum cum in me, tum in plerisque aliis,
hæc castaneas siue nuces alui profluvia mirum in modum
sistere.

Lacerus.

Hanc arborem describit Lnd. Roman lib. 5. cap. 1 c. suarum navi-
gationum his verbis. In Calicut reperuntur nonnulli fructus, quos
cultores, *Lacerus* appellant. Caudici eius arboris amplitudo Piri est: fru-
ctui magnitudo bini ac medij palmi, crassitudinis verò humanæ coræ.
Gignitur fructus in caudice arboris subius frondes, alij circiter me-
dium caudicem. Colos est viridis, cetera nuci Pinæ haud absimilis,
vinaceis tamen minutioribus. Quum maturefcere incipit, obducit ni-
gricantem colorem, macereq; videtur. Legitur is fructus mense De-
cembris: saporis sicut ferme Peponis molichum redolentis, parumq;, si
saporem quæras, abest à cotoneo persico, eodemq; mitiore. Variam
in cibatu voluptatem parit. Videberis modò edere fauum mellis, mo-
dò suave medicum malum comedere. Intus, membranas habet vi Ma-
lum punicum, inque eis delitescunt fructus nescio qui, mollibus non
dissimiles castaneis. Si enim igne torrentur, saporem castaneæ repræ-
sentant.

stant. Propterea fateri licet, non esse excellentiorem dignioremque illo fructu quempiam.

De Iamgomas. CAP. V.

ARBOR Pruni magnitudine sponte nascitur in agris ^{Iamgomas} & etiam in hortis Baçaim, Chaul, & Batequala, multis ^{descriptio.} spinis horrens, foliis utidem Pruni: floribus candidis, fructu Sorbo simili, gustu Prunorum adstringente & acerbo. Cum primum emergit, Strobilo persimilis est. Vocatur incolis Iamgomas.

ACCÉPI à fide dignis viris, optimam serendi rationem esse, si fructus, postquam eum ederit certa quædam animis, excvetus, una cum excremento seratur. Facilius enim hac ratione satius emergit, citiusque fructifera fit arbor.

Iamgomas.
Iamgomas se-
rendi ratio.

De Carandas. CAP. VI.

ARBUSCVLA est arbuti magnitudine, foliis similibus, copioso flore, odore Perichlymeni: fructu exiguis malis ^{Carandas hi-} persimili, nigricante per maturitatem, gratissimoque ^{storia.} vari-
rum sapore, ex quo à nonnullis vinosus succus exprimitur. Fructus autem virens magnitudine est nucis pontica cum suo putamine, interdum maior; succum nonnunquam exstillans viscidum & lacteum. Editur à nonnullis fructus maturus cum sale. Solet tamen, cum viridis est, muria aut acetato condiri, & ita asseruari, ad excitandam elanguescentem appetentiam.

NASCITVR tum in continenti, tum in Balagare, Carandas, vocaturque Carandas.

* Huic fere similem describit Ouedus lib. 8. suæ historiæ cap. 11. in hunc modum. In Hispaniola insula, vasta est arbor pulchraque materie firma & utili *Auzuba* nomine; fructu quidem longe suavisimo, Auzuba, ut sunt pira apiana, muscatellina vocant, sed qui lacteo succo epique viscido & glutinoso abundet, qualis est qui in ficibus immaturis: idcirco molestus his qui eo vescuntur, nisi prius fructum in aquam iniiciant & lacteum succum digitis exprimant qui in aqua sedit.

De Coru.

CAP. VII.

CORV lingua Canarica dictus, frutex est in Arbuti ^{Coru historia.}

N

altitu-

Herba Mala-
uarica.

altitudinem assurgens, aut paulò minor, foliis malì Persicæ, floribus candidis, Periclymeni odorem emulantibus. Hunc Lusitani Indiam incolentes Herbam Malauaricam nominant, quoniam Malauarenses eius vsum primi docuerunt. Hac etenim planta cuiuscunq; generis dysenterias presentissimè curant, euacuata primum magna ex parte peccante materia, alioqui facile in eundem morbum rursus incidunt.

Vsvs est corticis radicum primum exsiccati, quoniâ recens lacteum liquorem exstillat, quem initio calidum putavi, sed degustatum, insipidû & frigidum inueni. Quamobrem ob eius effectus, frigidum & siccum constirui, plus tamen siccitatis quàm frigiditatis obtinentem: in quo ordine etiam huius regionis medici constituunt.

Coru facultates.

PVLVEREM huius radicis confusa in ollulam distillatoriam imponimus, ac cum sero lactis maceramus: deinde additis Ammeos, apij, coriandri sicci, & cumini nigri seminibus tritis & torrefactis, vnciâque vna butyri non saliti, ignis calore elicimus aquam stillatitiâ, cuius quatuor vncias cum aqua stillatitia rosarum, aut aqua è pediculis rosarum, aut plantaginis duabus vnciis agro propinamus. Quod si opus est, adiicimus puluerem pastillorum ex herba Malauarica confectorum. Formantur autem ex iisdem rebus è quibus fit aqua, dempto butyro. Iniciuntur etiam clysteres ex hac aqua confecti magno cum successu: sed frigidi, quoniam regio calida est. Quod si necesse sit, eam aquam bis singulis diebus propinamus, mane videlicet hora sexta, & à meridie hora secunda. Cibus est oriza sero lactis macerata, & pulli gallinacei in aqua orizæ, quam Canje vocant, macerati, pro virium agri robore cibum subministrantes. Certè vino omnino abstinemus, nisi vrgente admodum necessitate in inueteratis dysenteris eius necessarius sit vsus.

Canje.

SED

SED tametsi mihi semper bene successerit huius aquæ vsus: cogor tamē fateri Malauaricam herbam ab ipsis Maluarensibus preparatam magis præsentaneā opem adferre. Ea verò paratur ex iisdem, è quibus nostra aqua, rebus tenuissimè tritis, & sero, aut aqua oriæa probe coctæ maceratis. Sunt qui succum ex planta virente exprimant, cuius septem vncias mane exhibent, & totidem sub vespèram, si necessitas vrgeat. Sed quoniam amarus est succus & ingratus, ab eius potu serum propinare ad os eluendum solent. Quod si Maluarenses fortiori adhuc remedio opus esse vident, opium admiscere solent, tametsi id semper strenuè negent.

SALVTARE est item hoc medicamentum stomachi debilitati: tum etiam vomitus compescit, cum aqua Menthæ & Mastiches puluere sumptum.

De Auacari.

CAP. VIII.

EST etiam in hac prouincia pusilla arbor, maior tamen superiore, quæ foliis, floribus & fructu Myrto perquam similibus constat. Fructus eiusdem etiam est cum Myrto saporis, multò tamen adstringentior. Hanc plantam Auacari nominant incolæ. Nasçitur in montibus.

Auacari historia.

Auacari.

AIUNT miræ esse efficaciæ aduersus inueteratas dysenterias è causa frigida prouenientes. Eius experimentum se fecisse asseruit Lusitanus quidam senex in filia sua, quæ cum integro anno dysenteria laborasset, nec ei quiddam reliqua medicamenta profuissent, sumpto huius plantæ cortice trito & in aqua oriæa macerato in ptisana modum, sanata est. Hanc arbusculam trifolium olere serunt.

Auacari facultates.

De Mangas.

CAP. IX.

TAMETSI ij fructus qui apud Indos nascuntur, longè sint excellentiores iis qui in Europa proueniunt, velut aurea mala, citria, ficus, vua, persica, punica, & similes:

Mangas.

omnibus tamen præstat fructus quidem apud eos nascentem quem ipsi Mangas vocant. Tanta est enim eius suauitas, ut cum in foro prostat, Ormuz incola, apud quos frequens est cum aliis fructibus iam enumeratis, reliquis neglectis, hunc sibi emant.

Mangas autumnus.

COLLIGENDI tempus est in regionibus calidioribus, mense Aprili: aliis regionibus serotinis, Maio & Iunio: interdum tamen Octobri (quem ipsi Rodolho vocant) & Nouembri.

Rodolho.

CETERVM pro regionum natura & diuersitate, variat etiam saporis bonitate hic fructus.

Mangas delictus.

PRIMAS igitur tenet is qui in Ormuz nascitur. Secundum locum obtinet qui in Guzarate prouenit, præsertim is qui per excellentiam Guzarateus nuncupatur, magnitudine quidem reliquis cedens, saporis tamen & odoris gratia iis superior, exiguo uero osse siue nucleo. Tertium bonitatis gradum obtinet quem Balagate signit, maior in vniuersum supradictis. Memini enim duos vidisse, qui quatuor libras cum dimidia penderent. Sed inter eos suauior mihi visus est quem proferunt Chacanna, Quindor, Madanager & Dultabado primarie vrbes Regis Nizamoxa. Boni sunt item ij fructus qui in Bengala, Pegu & Malaca proueniunt.

Mangas arborifera.

HABEO in meo pradio quod est in Bombaim (cuius in priori huius Historie parte memini) arborem huiusmodi fructus proferentem, quæ bifera est. Nam Maio mense fructum fert saporis quidem & odoris gratia excellentiorem; Autumni uero sub finem, alium superiori magis commendabilem, quoniam præter tempus solitum nascatur.

COLORE est is fructus ex viridi rubescens, & odore gratissimo. Exempto cortice, editur aut sine vino, aut generoso aliquo vino maceratus, veluti persica duracina. Conditur

ditur etiam saccharo, interdum verò & aceto, & oleo, & sale, inspersis in eius medietullio gingibere, & alluis. Interdum editur cum sale, & nonnunquam elixus. Frigidus verò est & humidus, quemadmodum persica. Eius ossiculis affatis, alui profluuii sisti aiunt, quod verum esse deprehendi: nam degustata, suberinas glandes sapiebant. Nuclei verò recentes, lumbricos & ventris tineas necare dicuntur, quod rationi consonum esse puto, ob eorum amarorem.

Mangas facultates.

* Hic fructus in memoriam mihi reuocat Iaiama Ouiedi, quem septimo suæ Historiæ libro cap. 14. describit, tamen plus similitudinis habere videatur cum ejus Anon, de quo lib. 8. cap. 18. Vtriusque igitur historiam hic adscribam, ut utra huic fructui magis quadret, lectori diiudicandum relinquamus.

A N O N igitur arbor est cuius fructus magnâ cū Guanabano similitudinē habet, cum forma, tum carne & semine. Sed & ipsa Anonis arbor Guanabani arbori similima est cū magnitudine, tum forma & folio. Duabus verò in rebus differunt, primum, quod huius fructus minor sit Guanabano, corticique color luteus, qui in Guanabano viridis est; deinde, quod meo quidem iudicio gravior sit palato Anon, quàm Guanabanus, utpote firmiore carne. Vtrumque magno in precio habent Indi Americi, & diligenter in suis prædiis colunt. Hæc Ouiedus de Anone: Nunc ad Iaiama historiam accedamus.

N A S C I T U R in Hispaniola, reliquisque vicinis insulis fructus quidam, quem nostri à Strobili siue Pinæ nucis similitudinē Piñas Iaiama. appellant, non quod eiusmodi lignosas squamas habeat, sed quod eius cortex simili modo distinctus videatur, tamen non squamatim, sed peponis modo cultello integer auferatur. Ut autem fûci bonitate & suauitate reliquos fructus hic antecellit, ita color illi pulcherrimus ex luteo virescens, paulatim per maturitatem virore euanescente. Odor iucundissimus qualis ferè in eo Persicorum genere quod à malis & coroneis nomen apud Italos & Hispanos inuenit, magnitudo illi vulgaris Melonis. Nascuntur verò singuli fructus ex Cardui genere aspero & spinoso, oblongis prædito foliis, è quorum medio profilit caulis rotundus vnicum ferens fructum, qui post 10. aut 12. mensem demum maturefcit. Eo sublato, nullus prætereà in planta nascitur fructus, ideoque ea velut inunis abiicitur. In extremo fructu, interdum verò etiam in extremo caule sub fructu nascuntur veluti germina & turiones quidam qui fructui magnum addunt ornamentum. Hi sunt tanquam semen: panguntur enim tribus sub terra digitis, sic ut media turionum pars extra solum extet, atque radices agunt, fructumque suo tempore perficiunt. Varia sunt eius genera, quæ prolinguarum varietate diuersis nominibus nuncupantur: tres verò distinctæ species notantur, prior Iaiama ab incolis appellata, altera Boniama, tertia Langua. Posterior hæc carne est candi-

de gustu vinoso, sed acido & acerbis. *Bonioma* carnis est candida, gustu dulci & quodammodo fatuo. *Iaiama* reliquis oblongior est, & bonitate illis præstat, carne fuluescente, dulci & suavi gustu. Per omniū tamen carnē sparſæ sunt veluti fibræ quædam tenuissimæ, quæ tametsi palatum inter edendum non offendant, gingiuas tamen lædunt, si crebrius quis eis vescatur. Quibusdam locis nascitur etiam hæc genera sponte in agris abundanter: at quibus cultura accessit, longè sunt illis suauiores, & cultoris beneficium abundè cōpensant. Huius fructus abundantia auctoritatem eius minuit: Sed tamen & his insularibus eum bonitate, tum magnitudine præstant qui in continenti nascuntur. Maturus fructus quindecim tantum aut viginti diebus conservari potest. Hactenus Ouedus.

H V N C Theuetus lib. Singulariū Americæ cap. 46. *Nana* à Brasiliensis vocari tradit, eoque plurimum in suis ægritudinibus vesci. Alium item huic similem describit nomine *Hoyriri* cap. 3, eiusdem libri.

De Musa. CAP. X.

Musa historia. HÆC planta nō nisi semel seritur. Nam semel sata, ex trunci pede multos stolones producit, qui in arbusculas eadunt. Truncus ex squamoso foliorū cortice constat: foliis amplissimis, binorū cubitorū vel amplius lōgitudine, cubiti latitudine, excurrēte per mediū lata crassaq; costa. Nullis cōstat ramis, sed ē germine flores quosdā coniūctim profert, subruſos, oui effigie, & palmi lōgitudine, è quibus circūeminēt pediculi, centū interdum ducentos aut plures ficus sustinentes,

NASCITVR in Canara, Decā, Guzarate, & Bengala: vocaturq; illis Quelli. Nascitur etiā in Malauar, vbi Quelli, Palan *; & in Malayo, vbi Piçan dicitur. Prouenit etiam plerisq; aliis locis, & in ea Africa parte quam Guineam appellant, vbi Bananas * nuncupantur. Arabes eum fructum Musa, aut Amusa vocant. Sic & Auicēna, & Serapio, & Rhases, qui de hoc fructu peculiari capite scripserunt. Scripserunt fortè & alij, quos mihi videre non contigit.

COMMENDANTVR ij fructus qui in Martabā proueniunt: primū enim è Bengala edelati sunt, deinde sati ut gratiores euaderēt: vocatur nunc ij, ficus Martabanis. Alij adhuc inueniuntur meo palato gratiores & odorati, Cenotins appellant: sunt ij laues, flauī, & pleni. In Malauar sunt Chiq.

Quelli, Palan,
Piçan.

Guinea.
Bananas.
Musa, Amusa.

Ficus Martabanis.

Chincapalones dicti, suaves & palato grati, pleni, colore virentes. Laudantur etiam in Sofala nati, Aethiopi-
bus Iminga dicti. Inuenitur etiam in Baçaim aliisque pro-
uinciis genus quoddam amplum, plenum, palmi longitudi-
ne. Id assatum & vino deinde maceratum inspersa Canella,
multò melius sapit quàm malum cydonium assatum. Idem
fructus per mediũ sectus, & in sartagine cū saccharo probè
frictus, insperso postea cinnamomo, gratissimus est cibus.

SCRIBIT Auicēna lib. 2. cap. 491. paucū prabere ali-
mentū, bilem generare & pituitā: prodesse tamen aduersus
pectoris & pulmonum incēdia, stomachū autem offendere.
Idcirco biliosis, ab huius esu, oximel cū seminibus propinan-
dum esse: pituitosis verò mel. Vtilis est renibus & vrinā ciet.

SCRIBIT Rhases lib. de re med. 3. ad Almansf. cap.
20. noxium esse stomacho, appetentiam deicere; subducere
tamen aluum, & gutturis exasperationes lenire.

SERAPIO autem lib. simp. cap. 84. ex aliorum aucto-
ritate Musam in fine primi calfacientium & humectantiū
ordinis esse asserit, & vtilem esse aduersus pectoris & pul-
monum ardores, eisq; qui liberalius hac vescuntur stoma-
chum pragrauari: augere tamen fœtum in vtero, renibus
opitulari, vrinas ciere, & venerem exstinguere.

PRÆSCRIBUNT medici Indi hunc fructum in
febris aliisq; morbis.

RIDICVLVM autē est quod scripsit quidā Frācis-
canus. Appellatur, inquit, hic laudabilis fructus Musa, quod
dignus sit Musis, aut quod etiam sit cibus. Addit præterea
eū esse fructum quē degustauerit Adā in Paradyso terrestri.

* Iam aliquot annis in ea opinione fui vt existimarem Musā Ara-
bum eam esse plantam cuius Plinius lib. 12. cap. 6. meminit his ver-
bis. Maior alia pomo, & suauitate præcellentiore quo sapientes In-
dorum viuunt. Folium alas auium imitatur, longitudine trium
cubitum, latitudine duum. Fructum cortice emittit, admirabilē
fucci dulcedine, vt vno quaternos sapiet. Arbori nomen Palx, pomo

Arienz. Plurima est in Sydtacis, expeditionū Alexandri termino, &c. Nam ferē omnia pulcherrimē ad Musæ descriptionem quadrāt. Huc accedit quod in prouincia Malauar, quæ supra Indum flumen est, intra verō Gangem, Palan nomen adhuc retineat, à quo Latini suum Pala mutuari videntur.

* Vlyssipone vbi aliquot plantas vidi, minime tamē fructiferas, nomen hoc retinet, vocant enim etiāmn̄ Figuera Banana, id est, ficum Bananas ferētē. Eius iconē satis affabre pictā inuenies apud Matthiolum commentariis in lib. 1. Dioscoridis cap. de Palma.

CETERVM meminit huius fructus Lud. Rom. lib. nauigationū suarum 5. cap. 15. ac tria eius genera constituit. Meminit item F. Brocardus qui terram sanctam descripsit, sub nomine Pomorū paradysi, quem per omnia sequutus est Cardan. lib. de subtilitatib. Sed & Theuetus lib. Singulatium Americæ, cap. 33. eundem describit, atque *Pacons*, arborem verō *Paquouere* Americis vocari tradit. Quicquid verō nomine improprio Platanum appellat lib. Historiæ Indiæ 8. cap. 1. cuius descriptionem tanquam pleniorē omisiss̄ ceteris (ne toties repetita Lectori fastidium pariant) hic subiungemus.

INVENTVM, inquit, hic fructus Platani nomine, tamenē neque arbor dici possit, neque vera sit Platanus: sed planta quēdam huic Indiæ haudquaquam peculiaris, & aliunde translata sub Platani nomine. Interdum autem hæc improprie dicta Platanus in arboris celsitudinem excrescit, & hominis crassitiem intumescit: alias verō coxæ humane crassitiē conspicitur, pro soli natura & vbertate augescens. Ab infimo ad summum folia fert amplissima, interdum duodecim palmos longa, ternos aut quaternos lata, plerunque minora. Hæc ventorum flautibus facile multifariam dissecantur, & ex costa illa per folij longitudinem excurrente pendere spectantur eum in modum dissecta. Tota planta veluti germen est aut surculus, in cuius summo enāscitur pediculus aut malleolus brachiali crassitudine, qui vix producit, viginti, triginta, interdum centenos & plures fructus palmari longitudine brachialiq; crassitudine sustentem, nonnunquam minores, quandoque etiam ampliores pro plantę ipsius & soli fertilitate. Cortex huic satis crassus, sed qui facile eximatur, continens pulpam siue carnem bubulæ medullæ persimilem. Integra vix ante maturitatem colligenda est, cum videlicet aliquis fructus flauescere incipit, deinde in ædibus suspendenda, illic enim plenam maturitatem consequitur. Hic fructus in duas partes per longitudinem apertus & vtrinque incisus, deinde insolatus, gratissimi est saporis, & caricas succi bonitate superat. Tregulæ item impositus, & in clibano coctus cot reficit, & suauissimus est. Sunt qui cum carnibus elixent, cortice exempto ollæ inponentes cum carnes ferē coctæ sunt, diuinam enim coctionem non fert: sed neque maturus nimium, neque omnino acerbus deligendus est. Sunt qui crudum edant, at maturum, sine pane alioue aliquo condimento, gratissimi etenim est saporis, nec minus salubris & facilis concoctionis. Caudex qui vixam profert annuus est, & semel duntaxat in vita fructus gignit: verum ad radices consurgunt quinque, sex, aut plures surculi qui parentē renouant, & subsequente anno

anno fructum perficiunt. Exempta vna abiicitur planta utpote inutilis. Adeo verò fecunda est hæc planta, ut nunquam intercidat, sed subinde nouas proles gignat, ut fructus toto anno vberimè legete liceat. Formicæ huic plantæ admodum infestæ sunt, ideoque plurimæ hic initio penerunt, antequam aduersus eas inuenta essent remedia. Peregrina enim, ut initio diximus, est hæc planta, & huc ex magna Canaria anno Domini 1516 primum trāsata. Hæc ex proliza Ouedi descriptione desumpta.

De Doriones.

CAP. XI.

INTER celeberrimos India fructus, recensentur à ple-
risque Doriones in Malaca vocitati, fructus Melopeponis
magnitudine, denso cortice rostratisq; tuberculis plurimis
obductus, veluti is quem Iaca Goæ vocant, de quo cap. 4. di-
ximus, foris virescens, intus verò concameratus, seminâque
exigui oui gallinacei magnitudine in singulis cameris con-
tinens, coloris & saporis eius condimenti quod ex amygdali
cōtusus, lacte, farina, aqua rosacea & saccharo fit, Man-
ger blanc Galli vocant, non tamen ita mollescentia aut
glutinosa: in nonnullis verò non candidæ sunt, sed pallidi co-
loris. Osiculum hæc in se continent mali persici osiculis per-
simile, sed rotundum. Folia huius plantæ medium palnum
oblōga, acuta, salso gustu, colore viridi dilutior parte auer-
sa, interna verò parte admodum virescentia: flos è candido
flauescens. Arborem Iuglandis modo prægrandem esse aiunt,
foliis Laurinis.

Doriones de-
scriptio.

SUNT alij qui hunc in modum describunt. Fructus est
Strobili siue nucis pineæ magnitudine, interdum multo ma-
ior; & eiusdem serè forma, nisi tubercula illa siue aculeos
multo tenuiores acutioresq; haberet, Erimacei spinis serè si-
miles. Intus quatuor concamerationibus siue cavitatibus con-
stat, medullamq; siue pulpam continet pinguedini illi lactis
similem quam Hispani Nata, Galli Crème, Itali Capo di
Lute vocat. Folio est viride, cuspidis lanceæ effigie, ducto per
longitudinē duplici nervo, è quo deinde alie venule per folij

Alia Doriones
descriptio.

latitudinem euagantur. Arborem ipsam ingentem ferunt, nec nisi post quadragesimum annum fructum edere; alij vero post quartum annum fructiferam esse. Fructus maturus viridis est quidem coloris, sed diluti & elanguescentis.

* Cum hoc fructu plane conuenit Guanabanus Ouiedi, quem libr. 8. suæ historiæ cap. 17. describit, quemq; per vniuersam ferè Americam siue nouum orbem nasci tradunt.

Guanabanus.

GVANABANVS igitur proœra arbor est, & formosa, folio eius Mediæ mali quam Limoneram appellant, virente: fructu pulcherrimo, mediani Melonis magnitudine, qui tamen interdum in capitis pueri crassitudinem excrecat. Cortex huic fructui viridis, & qui certis quibusdam squamis distinctus videatur, vt Strobilus, lenioribus tamen neque ita tumentibus, quandoquidem torus cortex tenuis sit neque crassior quàm in piris. Caro candidissima saporisq; delicatissimi, quæ facile pinguedinis lactis instar, in ore resoluitur. Per eius carnem sparsa sunt semina magna, Cucurbitarum seminibus aliquanto maiora & nigricantia. Frigidus est hic fructus, & per æstus vilis. Nam tamen si quis integrum Guanabanum deuoret, nulli inde sentiet nocumentum. Infirma est ligni materies. Hæc Ouiedus.

CETERVM hic Guanabanus diuersus est ab eo, cuius Cæsar Scaliger lib. de Subtilitat. aduersus Cardanum exercitatione 181. partit. 6. meminit in hunc modum.

Guanabanus.

GVANABANVS arbor est Pini stipite, procera, folio magno oblongoq; fructus Melonis magnitudine: cortici, color viridis, splendor Cydoniæ, digitalis crassitudo. Caro intus eandida, dulcedine lactis coacti, semina continet phasiolacea. Hunc enim esse puto qui superioribus annis ex Æthiopiarum Mozambique Antuerpiam allatus est fructus crassus, sesquipedali longitudine, cui densus durusq; cortex tenui molliq; vt in cydoniis, sed viridi lanugine obductus, aliquot per longitudinem excurrentibus venis, siue potius fulcis vt in Melonibus. Extrema parte in mucronem definit: Superiori verò, qua videlicet è ramis dependet, pediculo inhæret firmo duro & fibroso. Continet hic fructus pulpam candicantem qua Æthiopes in febrium ardoribus vtuntur sitis sedandæ gratia, iucunda etenim aciditate prædita est. Hæc sicæara friabilis est, sic vt digitis trita in pollinem resoluatur, remanente tamen perpetuo aciditate. Per hanc sparsa sunt semina renibus, aut Anagyridis legitime fructui similia, nigro tamen eo ore nitentia, ac ex umbilico fibris quibusdam suspensa, vt in eius icone cõspiciere est. Hæc terræ commissa, plantulas folio Laurinis simili protulerunt, sed quæ subsequente hyeme perierint.

HVC etiam similitimum foliis tamen ab hoc diuersis describit Theuetus cap. 10. lib. Singularium Americæ his verbis. Tres sunt Hesperidum insulæ ad Æthiopum promontorium, Caput viride vulgo appellant. In harum vna arbor inuenitur, folio nostratis fici, fructu duorum fere pedum longitudine, crasso, magnis oblongisq; Cypnis cucubitus haud absimili. Nonnulli eam fructu vescuntur vt nos Melonibus.

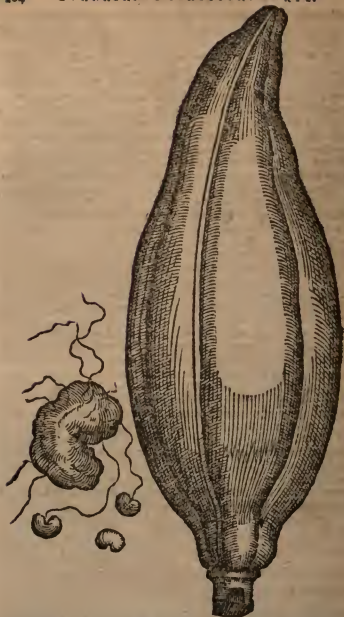
nibus : continet verò semina fabæ magnitudine leporinis renibus similia. His quidam simias alunt Alij monilia ex his collo aptanda conficiunt: siccata enim & bene matura aspectu pulcherrima sunt.

S E D & alium fructum apud Canibales Theuetus & alij tradûr, cuius historia non male nostro fructui quadrare videtur , præferum si interiora, quæ à nemine describuntur, demas: idcirco num semina contineat phaliolacea incertum. Talis autem est descriptio. Inter reliquas arbores quas apud Canibales inuenire est , fructus quidam conspicitur, Cucurbitæ minori, aut Peponi quem Citrullum vocant, haud abîmilis , oblonga siue ovali forma, quali scilicet Struthionum ova sunt. In cibos haudquaquam admittitur: sed eius aspectus oculis gratissimus, præsertim onusta arbore. Canibales ex eo vascula conficiunt: sed tamen & eum ad superstitionis quoddam genus seruant . Siquidem hunc pulpa exempta, granis milij, lapillisue, aut re simili impler, variisque plumarum generibus supernè exornant: deinde inferiori parte pertusum bacillo claptant quem terræ infigunt. Huiusmodi fructus binos aut ternos in singulis tuguriis seruare magna cum reuerentia apud eos moris est. Existimant enim , cum hunc fructum (quem *Maraka*, & *Tamaraka* nuncupant) manibus pertractant, crepitantemque ob milij grana iniecta audiunt, cum suo se Toupán, id est, Deo sermones conferre atque ab eo quædam responsa accipere, sic à suis *Paysi* (Diuinatorum genus est, qui suffitu herbæ Petyn, de qua nos alii, & quibusdam obmurmurationibus illorum Tamaraka diuinam facultatem tribuere perhibent) persuasi.

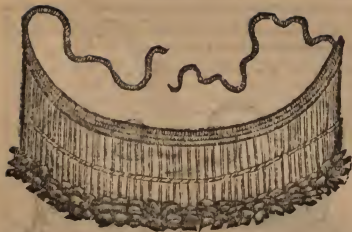
Maraka.

O V I E D V S lib. Indicæ historiæ 8. cap. 4. suum Higuëro tetrasylabum describit in hunc modum. *Higuëro* arbor est prægrandis, veluti *Higuëro*. Morus nigra: Fructum fert Cucurbitæ rotundæ, interdum verò oblongæ similem. Sed qui rotundus est, summa rotunditate spectatur. Ex eo pateras, & alterius generis vasa conficiunt. Materie est robusta, atque apta sedibus, subsellis, ephippiis, aliisque operibus fabricandis: mali etenim medicæ aur punicæ materiam esse diceres. Cortice faciliè delibratur. Folio est oblongo, angusto, per extremum latiore, à quo ad pediculum usque paulatim angustius fit. Indi nonnunquam præ aliorum fructuum penuria hoc vescuntur, hoc est eius carne, quæ cucurbitæ carni cum adhuc viret similis est. Cortici color & forma Cucurbitæ. Maximus eius fructus libram aquæ continere potest: minimus verò pugnum magnitudine non excedit. Vulgaris est hæc arbor in Hispaniola, reliquisq; insulis, & huius Indiæ continente.

G V A N A.



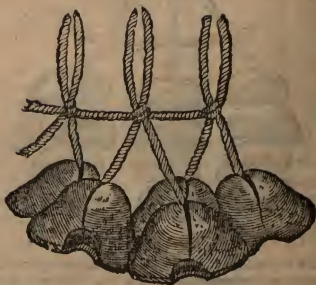
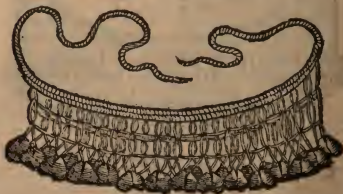
CITRULLVM hunc fructum, quocunq; tandē nomine appelletur, quōd rarus esset & peregrinus, non negligendum, sed huic nostrę Epitomę adiciendum putavi in gratiam studiosorum rei herbariæ, qui eum Coldebergo, à quo mihi communicatus est, acceptum ferent.



PORRO apud me seruo ex huius fructus aut huic similis seminibus, quibus exempta est medulla, lora duo filo xylino contexta: alia item bina ē fructu quodam anguloso. Constāt verò singula lora duplici aut triplici filorum xylinorum ordine reticuli modo contextorum, ē quibus dependent vacui fructus eo quem exprimi iussimus modo. His Canibales ad crura alligatis in suis saltationibus uti solēt, quem-

quemadmodum apud Mauritanos atque etiam Hispanos nolarum
& tintinnabulorum vſus eſt: mirum etenim quantum hi fructus ex
mutua collisione ſonitum edant. Poſterioris meminit Theuetus cap.
36. Singular. Americæ in hunc modum.

AHOVAY THEVETI.



AHOVAY

AHOVA nomen est arboris fructu venenoso & lethali, magnitudine vulgaris castaneæ, candido, forma literam Græcam Δ. representante. Huius nucleus præsentissimum est venenum, quod alter alteri in mutuis odiis & dissidiis, præsertim verò viri vxoribus infensi, aut contra vxores viris indignatæ propinare solent. Peregrinis sanè nullo modo eum fructum recens collectum communicant, atque ab eius etiam contactu liberos suos arcant, nisi cui exemptus sit nucleus. Eo etenim exempto, fructu pro nolis vtuntur, quas è cruribus suspendunt, tantumque sonitum edunt, quantum tintinnabula aut nolæ nostrates. Arbor ipsa Piri magnitudine, folio ternos aut quaternos digitos longo, duos lato, semper virente: cortex ligno candicans. Recisi rami succum emittunt lacteum. Arbor præcisâ teterrimum spirat odorem: quam ob causam nullius est vsus, imo ne igni quidem struendo idonea.

De Mangostans. CAP. XII.

SED & inter celeberrimos huius India fructus recensent quendam Mangostans incolis nuncupatum, gustus ^{Mangostans.} suauitate commendabilem: Eum exigui mali aurei magnitudi- ^{Mangostans} tudine esse ferunt, cortice cinereo (alijs è viridi nigricante) ^{descriptuo.} pulpa quæ malorum aureorum pulpa similis sit, sed quæ cortici non adhæreat.

NASCITVR hic fructus in pusilla arbore, Malo vulgari simili. Folijs est laurinis, floribus luteis. Hunc fructum dulcissimum esse perhibent, non tamen adeo, vt sua dulcedine nauseam moueat.

De Iambos. CAP. XIII.

MAGNA apud Indos in æstimatione est is fructus, cuius nunc mentionem facturi sumus, primum è Malaca (vbi plurimus nascitur) paucos ante annos huc tralatus.

EST autem is fructus oui anserini magnitudine, aut paulò maior, colore ex candido purpurascens, pulcherrimo, odore rosaceo. Vel, vt verius dicam, similis est hic fructus magnis Gallis recetibus (quas poma de Cuquo nuncupamus) cum in odore, tum in colore: gustu suauissimo, sed humido. Vocatur in Malaca & hac regione Iambos. ^{Iambos.}

ARBVSCVLA ipsa in Pruni magnitudine assurgit, ^{folia}

Iambos post 4.
annum fructi-
fera.

folia ferens magnam similitudinem habentia cum cuspide
ferrea maioris alicuius lanceæ, viridia, aspectu pulcherrima:
flos ruber, odoratissimus, gustu acido. Firmis nititur radici-
bus hac arbor, quoniam admodum fructifera est. Post quar-
tum enim annum fructifera est, nec semel duntaxat fert in
anno ut pleræq; omnes ferè arbores, sed pluries singulis an-
nis novos edit fructus.

CONDIVIVR tum fructus, tum flores, atque ita
asseruantur.

* Nisi noster Auctor Gallas illas maiores, quæ in Robore passim
per Hispaniam & Lusitaniam nascuntur, intelligat per Bugualhas
grandes, quid sibi velit, ignorare me fateor. Ceterum eas exigua pila
palmaria maiores nunquam vidi, colore pulcherrimo rubicantes dum
recentes sunt, & odoratas.

De Cydoniis Bengalensibus. CAP. XIII.

Marmelos de
Bengala.

APPELLAVIMVS hunc fructum Lusitanica lin-
gua Marmelos de Bengala, id est, Mala cydoniæ è Ben-
gala, quoniam saccharo condita primum ad me perlatæ sunt
è Bengala, cū hac inscriptione, vtilia sunt aduersus alui
profluvia. Intellexi autem ab amico, qui frequenter in pro-
ximas sylvas venationis causa excurrit, hunc fructum non
modo in Bengala nasci, sed eius multas arbores in continenti
huius provincie inueniri.

Sirifole, Beli.

CETERVM legitimum huius fructus nomen tum in
Bēgala, tū in reliquis vbi provenit regionibus, est Sirifole
& Beli: Sirifole quidem nomine vulgo cognitius est, Beli ve-
rò nomine medicis duntaxat, qui in suis scriptis hoc voca-
bulum sese inuenire aiunt.

Beli historia.

EST verò ipsa arbor Olea magnitudine, aut amplior,
foliis Persica mali, eiusdemq; odoris, floribus paucis & sta-
tim deciduis: fructu per initia tenero, colore ex viridi nigri-
cante, cortice tenui, magnitudine exigui mali aurci: sensim
verò maturescens fructus auctior fit, donec, iam plenam
matu-

maturitatem cōsequutus, in Cydonij mali magnitudinem
euadat; cortex autem densatur, exsiccatur, & indurefcit
veluti putamen nucis Indica, quam Coccum vocant.

FRUCTV maturo pulpa siue modulla eximitur, quā
in laminas sectam saccharo condiunt. Aut tener adhuc
& immaturus muria asseruatur in vsum.

SOLENT Guzaratenses medici vti hoc fructu te- Beli facultates.
nero adhuc & immaturo, aceto vel saccharo condito, in
inueteratis alui profluxijs sistendis: adstrictionem enim
illam semper conseruant, tametsi matura, cydonia.

RETULIT mihi Clarissimus vir Dimas Bosque, Dimas Bosque
Medicus.
Valentinus medicus, rei herbaria peritus, & nunc hic
medicinam faciens, se, cum castra Illustrissimi Princi-
pi Domini Constantini in India pro Rege sequeretur
in Iasanapatan, magnō & admirabili successu vsum esse
in profliganda dysenteria, quā vniuersum eius exerci-
tum affligebat, cū ad manum non essent vsitata reme-
dia. Etenim nunc ex huius fructus succo & saccharo mi-
nam parabat, quam agris daret: nunc pulpam eius empla-
stri modo ventriculo & aluo applicabat; modō pulpam
saccharo exceptam vt in cydonijs solet, agris exhibebat:
interdum fructum assum inperso saccharo: nonnunquam
cortices exempta pulpa decoquebat, atq; id decoctum per
clysteres iniciebat, similem verd effectum præbant, qua-
lem balaustiorum aliorumq; adstringentium medicamen-
torum, quibus xii solemus, decocta præstare solent.

AT silentio prætereundum non est, quod eadem ca-
stra sequenti contigisse refert: Dederat seruo Aethio-
pi bina huiusmodi mala assanda, vt ea cuidam militi dy-
senteria laboranti edenda præberet: verum, dum assan-
tur, ea creperunt, ipsaq; pulpa Aethiopis factem, pe-
ctus & brachia sic adussit, vt puluere tormentario vsunda

rus videretur: quod contigisse puto ob pulpa lentorem & visciditatem simul & adstrictionem, quæ semel accesa vehementius vrit, quàm sicca aliqua materia, quemadmodum ferrum incensum magis, quàm lignum aut stupam vtere videmus.

Scribit Fragosus in sua Rapsodia (& alij ante eum) in Guatimala fructum nasci Guayauas ab incolis nuncupatum, non minùs adstringentem, quàm Cydonia ista Bengalsia, eumque ad similem morbum qui incolis eius regionis admodum familiaris est) propinari solere, sed prius tostum.

De Carambolas. CAP. XV.

Carambolas.
Camariz.
Balimba.
Carambolas
facultates.

FRUCTVS est in Goa magnitudine minoris oui gallinacei, in quatuor, vt videtur, partes distinctus, flauescens, qui in malauar Carambolas vocatur, in Canara & Decan Camariz, in Malayo Balimba.

NVL LV S eius in medicina vsus, præterquam quod in febribus quotidianis exhibetur; & ex eius succo, cum alijs idoneis, fiunt collyria ad oculorum lippitudines utilia.

PLERISQVE bene sapit hic fructus, præsertim qui vinosus est. Saccharo conditur, gratissimusq; est palato. Eo vero vtor syrupi acetosi loco.

De Ber. CAP. XVI.

Bor, Ber,
Vidasas.

VOCATUR hic fructus in Canara Bor, in Decan Ber, in Malayo Vidasas, præstantior quidem nostrate, sed ei qui in Balaguata nascitur bonitate cedens.

ALIVS alio suauior est, sed tamen aliquò adstrictoria facultatis retinet, quoniam nunquam ita mature secit, vt commodè exsiccare possit, quemadmodum & qui in Anasegua prouenit. Hanc ob causam, expectorantem facultatem obtinere non potest vt Zizipha, e quibus syrupum conficimus. Sed cum alius esui aptis malu careamus; vti sunt Camuesas Hispani dicta, commendantur hi apud nos.

DIFFERT arbor à Ziziphus, magnitudine Mali, eiusdemque foliis, minus tamen rotundis: verum nonnihil spinosae est.

De Ambare CAP. XVII.

FRUCTVS est hic in India, Ambare vocant, nullius magnitudine, nullius in medicina vsus. Sed eo solent cibos condire, ut palato gratiores reddantur: maturus enim, odoratus est, gratamque aciditatem retinet. Cartilagineo quodam integitur cortice, virescente, dum immaturus est, at in maturo fulvus est color.

* Iud. Roman. lib. nauigat. 5. cap. 15. hunc fructum, Amba nominat. Est item, inquit, alius fructus Amba nomine Eius caudex Magna dicitur, similis est arbori, frequentesque, ut Pito fructus. Is iuglandem nucem e nostris effingit, cum iam sunt absoluti. Quum maturescit, fului, eiusdemque splendentis coloris est. Intra corticem occultatur fructus, ut amygdala aride. Damasceno, gustu suauior est fructus: conduntur in cadis, ut apud nos oliuæ, sed sunt longe meliores.

Amba.
Magna.

De Iambolones CAP. XVIII.

NASCITVR sponte frutex quidam in agris, Myrti effigie, sed foliis Arbuti. Fert is fructum maioribus oliui persimilem, sed gustu admodum adstringentem, incolae Iambolones vocant. Muria conditur oliuarum modo.

Iambolones.

CETERVM neque hic fructus, neque Iaca admodum salubres ab huius regiones incolis estimantur.

De Brindones CAP. XIX.

IN hac regione est fructus quidam Brindones vocatus. Is foris aliquantulum rubicat, intus vero sanguinis modo rubet: gustu admodum acido.

Brindones.

INVENITVR interdum foris nigricans (qui color maturitate conciliatur) nec adeo acidus uti superior, qui tamen non minus quam ille intus rubeat.

MVLTORVM palato *sapidus* est hic fructus, meo
verò minimè, ob nimiam aciditatem. Eo tinctores vtun-
tur. Cortex verò asseruatur, atque mari aliò transuehitur,
aceti conficiendi gratia: quod à Lusitanis quibusdā etiam
in Lusitania factum est.

Acetū ē Brin-
dones.

De Indico Melone. CAP. XX.

Melo Indicus.

Pateca, Baticc.

Melonis Indici
facultates.

EST apud Indos Melonis genus pragrande & rotun-
dum, oblongius tamen aliquantulum, formaq; quodam-
modo ouali, quod Lusitanis Indiam incolentibus Pateca
(corrupto ab Indorum Baticc vocabulo) dicitur. Hūc Me-
lonem per longitudinem non aperiunt, vt melopepones no-
strates comesturi aperimus: sed per transuersum secāt. Et
licet dulcedine à nostris superetur hic Melo, attamē suauis
est, refrigeratq; mirum in modum & humectat, tota car-
ne sese in quendam liquorem resolvente.

VTILIS est in biliosis febribus, & ardentibus, ad-
uersus iecoris & renum ardores, vt experientia didicimus.
Vrinasciet: solentq; sanī eum fructum edere, quatuor ho-
ris à ientaculo, quoniam tum maximè fit infestus calor.
Melius tamen mihi facere viderentur, si ab eis suas men-
sas auspicarentur.

HVIVS semina (quæ ante maturitatē candida sunt,
per maturitatem verò nigra) somnum prouocant, eaq; re-
liquis seminibus frigidū, tamen si eis non careamus, præ-
stantiora estimamus.

Baticc indi.

Calangari.

REFERVNT Arabes & Persæ primum ex India hūc
fructum ad se delatum, eamq; ob causam Baticc indi ap-
pellant, id est, Melonem indicum; quo nomine etiam An-
cenna appellatur multis locis. Baticc enim eorum lingua
Melonem sonat. In India verò ab ipsis incolis Calangari
dicitur.

MEMINIT huius Auicenna libr. 4. fen. 1. cap. 39. cap. de Tertianā pura, ac eum multis laudibus cōmendat.

PVTARVNT nonnulli id Melonū genus quod in Budiecas. Hispania Castella nascitur, quodq; Budiecas vocant, esse hunc Melonem indicum, & deprauato à Baticc nomine Budiecas appellatum. Sed valde falluntur. Nam plurimum ab hoc differt cum folijs, tum planta tota, qua Melonum indicorum modo per solum non extenditur & serpit, sed sese in altum attollit.

AIUNT etiam in Africa Indicis similem nasci: sed cū non viderim, affirmare non ausim.

IGNORABANT eruditi huius regionis medici, istius Melonis in medicina vsum: (nō solent enim ad huiusmodi minutias sese abūcere, & in suis curationibus experientia & consuetudine duntaxat nituntur) sed à me edocli, eis vti cōperunt.

* Cum hoc fructu similitudinem quandam habere videtur, quam Lud. Roman. lib. 1. nauigat. cap. 15. describit in hunc modum. Habent in Calceut fructus quosdam Cucurbitis similes, sed conditiorē apiores. Res est non indigna memoratu, huic nomen est Comolange. Comolange.
ge. Oritur incultra tellure Peponum modo.

De Mungo CAP. XXI.

Mungo.

EST verò Mungo semen viride, quod per maturitatem fit nigrum, Coriandri sicci magnitudine. Pabulum est equorum; interdum tamen etiam ab hominibus editur.

GuZarate & Decan incolae in febribus hoc modo vtuntur. Mango vñ;

FEBRICITANS cibo abstinet per decem, nōnunquam per quindecim dies: post quos illis huius fructus decoctum propinatur, in quo nonnihil pulpa remanserit: deinde cortice delibratū Mūgo & instar Orizae coctum febricitanti exhibent. Panem verò triticeum non nisi post multos dies praebeant. Non enim carent frumento haec prouincia, tametsi non stercorentur & colantur agri, quemadmodum

apud nos: sed superficialiter duntaxat aratum solum, propriam pinguedine & vbertate etiam interdum sine pluuia, frumentum sibi mense Nouembri commissum, medio Ianuario colligendum & maturum exhibet.

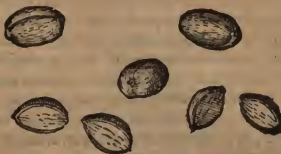
* Meisse habet
nostra exem-
plaria.
Mex.

NASCI etiam ferunt in Palestina hoc Mungo. Eius meminit Auicenna, libr. 2. cap. 488. vocatq^{ue} Meisse*, Bellunensis eius interpretes Mens: (Mex autem debere dici ab eruditis medicis Arabibus edoctus sum) Item alio loco lib. 1. Fen. 3. cap. 7. vbi prohibet auiculas cum Mex edi, quoniam cum facilius sint concoctionis quam mex, periculum sit ne crudum adhuc mex cum earum chylo ad hepatis rapiatur.

* Missus est VValerado Dorzo ex Ormus, fructus quidam exiguus Piperis magnitudine, rotundus, striatus, qui Coriandri grana ita xmulatur, ut primum intuentibus Coriandrum videatur, maius tamen & nigrum: membrana superior granum continet nigricans calidi gustus. Non ineptè quadrare videtur Negundo, tertio huius libri cap. descripro, sed neque etiam huic Mungo, cui exactissime conveniret, nisi calidus esset, Mungo verò frigidus, quantum ex eius facultatibus colligere licet. Ne tamen locum non haberet, eius iconem cum breui descriptione hic inseruimus: atque alterius cuiusdam pusilli fructus quem ad me superiore ætate clariss. vir D. Alphonsus Pancius Medicus, ac publicus in Academia Ferrariensi Professor misit, quemque Buena nonnullis, alijs verò Elkanis nuncupari tradit.

B V W A igitur Fagaræ est magnitudine, aut paulo amplior, oblongior plerumque, colore ex cinereo nigricante, coruice tenui, & velut sulcum quandam per longitudinem utrinque habente, per quem facile in duas æquales partes separatur, quæ singula grana continent, oblonga,

oblonga, altera parte plana, fulvescentia, gustu acido. Atunt in Alexandria potionem quandam ex ea fieri vim refrigerandi non mediocrem obtinentem.



De Curas CAP. XXII.

NASCITUR in Malauar fructus quidam magnitudine Auellana cum suo putamine, non tamen adeo rotundus est, candidus, gustu quali sunt tubera cocta: hunc Chiuiquilenga vocant, id est, exiguum Inhame, * : in Cairo, ubi frequens est, Curcas (sic etiā in quibusdā Malauar locis) in Cābaya Carpata. Depēdet ex ramis cuiusdā plantae, qua seritur: nullius quod sciam, in medicina vsus.

Curcas descriptio.

Chiquilenga.

Curcas.
Carpata.

QUANTVM coniectura consequi possum, videtur Serapio lib. simp. cap. 225. huius meminisse, vocasseq; Habelculcul * corrupto vocabulo, cum Hab-alculcul dixisse deberet, quod Curcas significat (nisi nos ipsi forte Curcas corruptè vocemus) Hab enim magnum semen sonat, al articulus est genitiui, quemadmodum aliquando diximus. Scribit autem Serapio eius frequentem vsu seminis quidem copiam facere, sed colericam quam vocant passionem excitare: qua omnia Malauares huic fructui tribuunt.

Habelculcul;

EIVS meminit Rhases, de re med. lib. 3. cap. 20. vocatq; Kilkil, sed forsitan corruptè.

Kilkil.

SED quoniam in Cholericâ passionis mentionem incidimus, eius causas, signa, & curandi rationem hic subiiciemus.

χολέρα.
MORXI.

Mordexi.
Hachaiza.

χολέρα Græcis, Cholera latinis (vulgus medicorum Cholericam passionem nominat) Indis Morxi, id est, malum ob nimiam cibi ingurgitationem contractum, Lusitanis vocabulum corrumpentibus Mordexi, Arabibus Hachaiζa, tametsi corruptè legatur apud Rhazen-Saida, morbus est acutissimus, his præsertim regionibus, præsentibusq; eget remedijs. Nam plerumque intra viginti quatuor, interdum vero decem horarum spacium hominem necat, & quando tardissimè, quarto die.

Causæ.

SOLET accidere ob multam cruditatem, aut alimentorum prauitatem, interdum etiam ob immodicū veneris vsum, idq; magna ex parte Iunio & Iulio, qui sunt Indis menses hyberni.

Signa.

PULSUS languidus est & concisus, difficilis respiratio: sequitur frigidus sudor foris, intus verò incendium & sitis, oculi conuident, vigilia torquent, frequens vomitus, & per inferna excretio, vt tandem virtus expultrix planè concidat, & subsequatur musculorum contractio & tensio.

Curatio.

DANDA est opera, vt confestim & sine mora succurratur: ventriculus vitiosis humoribus primùm euacuatur medicamento vomitum ciente, quale est quod hordei & cumini decocto (quod in hoc morbo efficax remedium esse comperi) constat: alius verò clystere ex hordei & surfuris decocto, oleo rosarum & melle rosaceocolato eluatur: corpus vniuersum pannis asperis & calefactis fricetur, collum, dorsum, & crura calidis oleis inungantur, quale est castoreum & rutaceum.

VB I exacta apparuerit concoctio, datur egro stillatius liquor perdicis, aut gallina pinguis, è qua pinguedo
exempta

exempta sit, deinde cum pauxilla aqua canella & rosacea, momentōq; corallij & auri, iniecta cydonia frustulatim concisa, quæ si recentia non inueniantur muria condita, prius tamen albo vino diluta. Aqua nulla propinetur, aut si omnino opus est, pauxillum detur, in qua aurum ignitum extinctum sit: interdum vinum cum Canella, tamen si in victus ratione huiusmodi calida raro præscribam, sed foris duntaxat admoveam (roborando videlicet ventriculo) inunctione ex oleo mastichino & nardino, deinde canelle facta.

PECULIARIA verò sunt remedia Theriaca vino aut aqua rosacea, aut stillatitio Canella liquore macerata, pro necessitatis ratione, vnicornu, lignum colubrinum, radix malacensis, de quibus libro primo. Præsentius verò remedium non inueni tribus granis lapidis Bezar, cuius supra memini: mirum enim in modum cordis vires reficit.

PORRO cum morbum Indici medici hac ratione curant. Propinant agris aquam decoctionis orizæ cum pipere & cumino: pedibus cauteria admovent, piper longum in oculos iniiciunt: aduersus autem musculorum contractiones & tensiones, validis ligaturis brachia, cruraq; ad genua deinde ad pedes vsq; constringunt, & suum Betre edendum exhibent.

* Inhamæ Lusitanis vocatur planta quædam amplissimis foliis iuxta aquas & in ipsis aquis nascens. Verum non sponte provenit, sed feri debet: at semel sata, radice se propagat. Ea tamen nonnulli Aru Aegyptium esse censeant, Colocasiam, potius nobis videri, Deo annuente, aliquando demòstrabimus. At hoc Inhamæ non id est, quod alio nomine Yucas vocatur, ex qua Americi farinam conficiunt.

* Videtur Serapio eo loco (quod tamen pace nostri Auctoris dictum volo) non Curcas intelligere, sed suum potius Secacul.

Inhamæ.

De Caceras CAP. XXIII.

INVENITVR hic radix Trasium modo in ipsis terra visceribus nascens, qua deinde per siccitates cauliculum

Caceras descriptio.

O 5

emittit

emittit dodrantalem, folia simul implicata virentia, Iridis lutea aquatica, siue Gladiolo similia. Dehiscente per siccitates terræ, exilit tubercum modo, deinde siccata, castanearum saporem refert: non siccata autem, ingrati saporis est. Caceras hic vocant.

De Datura CAP. XXI III.

Datura descriptio.

PLANTA quam huius regionis incolæ Datura appellant, caule est crasso, folijs amplis, Acathi similibus, minoribus tamen, per extrema & in ambitu aculeatis, multos secundum longitudinē nervos habētibus, insipidis fere, nisi quod admodum sint humida, & gustu nonnihil amara, odoremq; foliorum Raphani aliquantulum emulentur. Flos in extremis ramis provenit colore Roris marini, magna ex parte rotundus. Nas citur in Malauar.

Datura mentem offendit.

INIICITVR à furibus hic flos, aut eius semen in cibos eorum quos depraedari volunt: mente enim quodammodo alienatur, quotquot id medicamentum sumunt, & in risum soluuntur, magna cum libertate sinentes quod lubitum est depraedari. Durat verò hæc mentis alienatio viginti quatuor horarum spacio.

Curatio.

PRIMA cura esto vomitū cientia exhibere, ut quidquid in stomacho remāsit, unā cū cibo eijciatur: deinde euacuare & diuertere oportet validis clysteribus, & forti brachiorū & crurū paulò supra pedē confricatione, fortibusq; ligaturis: interdū etiā venā secare in maiore pedis articulo.

HORVM remediōrum usu, nemo ex meis vnquam periclitatus est: sed omnes Dei beneficio intra viginti quatuor horarum spacium curavi.

PROPINATVR à plerisq; hoc medicamentum videndi & relaxandi animi gratia, cū vident eos qui id sumpserunt, velut amentes, & ebrios ferri. Attamen non placet hic ludus, & ne in seruis quidem experiri velim.

De

De Bangue CAP. XXV.

QVIA nonnulli in ea opinione fuerunt, vt putarent Bangue Indis dictum ab Opio, quod illis corrupte Ofium Bangue. Ofium. vocari dixi, non differre, non abs re fore duxi, pauca de Bangue differere.

EST igitur Bangue planta Cannabi haud absimilis, Bangue descri- ptio. nisi quod huius semen Cannabino minus est, nec ita cādicans vt illud: deinde huius stolones lignosi nullo fere cortice vestiuntur contra quam in Cannabi. Postremo Indi huius semen & folia edunt vt fiant in venerem procliuiores, cū Auctores contrarias facultates Canabino semini tribuant, videlicet, quod genitale semen exsiccat.

COGITVR autem hic succus è folijs contusis, inter- Bangue succus dum ex semine, cui nonnulli admiscens faufel virentē (nā inebriant, & quodammodo sensus cerebri ladunt) aut nucem moschatam, & macim, interdum garyophyllos, interdum caphuram de Burneo cognominatam, aliū amburum & moschum, pleriq; opiū, vt potentiores Mauritanī. Nullam verò ex eo aliam vtilitatem capiunt, nisi quod in extasin quodammodo rapiantur, atque omni sollicitudine liberentur, tenue quiddam ridentes.

CETERVM eius vsus primum excogitatus esse dicitur, vt Imperatores exercituum & militares homines qui perpetuis vigiliis torquerentur, hoc Bangue, aut vino, aut opio epoto, veluti ebrii ferrentur, & omni velut sollicitudine & labore soluti, altius dormirent

SOLEBAT enim dicere magnus Sultanus Badur Mar- Sultanus Badur. tino Alfonso de Sousa regio cōsiliario, quē plurimū diligebat, & cui secretiora consilia credebat, quod cū in somnis adire vellet Lusitaniā, Brasiliū, Asiam minorē, Arabiam, & Persiam, pauxillū Bāgne dūt axat sumebat, quod saccharo conditū, & supra recitatio simplicibus permistū, Maju vocāt. Maju.

De

De Anil. CAP. XXVI.

Anil. *ANIL* Arabibus, Turcis, omnibusq; iis nationibus di-
 Gali. ctum, vocatur in Guzarate, vbi fit, Gali, nunc verò à ple-
 Nil. risque Nil.

HERBA est quæ seritur singulis annis, Ocymo* similis: eodem enim modo colligitur, & siccata maceratur. Hanc deinde probè contusam, & in panes coactam, per aliquot dies siccandam exponunt, & siccata, viridi colore pradi- videtur: quoq; magis exsiccatur, eò Magis ad cæruleum colorem tendit, donec tādē in cæruleum exsaturatum siue venetum colorem euadat.

Anil delectus, *ID* Anil probatur, quod maximè purum est, quòdque vstū arenæ modo non remanet, sed in tenuissimam farinā diffunditur. Alij id præferunt, quod in aquam coniectum fluitat. Leue igitur esse debet, & bene coloratum.

Mangiriquam. * Mangiriquam habet Auctor, quod vocabulum, quotquot Lusitanos consului, Basilium seu Ocymum interpretati sunt. At mihi eorum interpretatio haudquaquam placet. Siquidem non solemus ex Ocymo pastillos conficere, sed potius ex Isatide, quæ cū huius plantæ descriptione multò elegantius quadrat.

Sed hic illius inscitiam mirari licet, qui in Rapsodia sua (quam ex Orta meisque in illum annotatiunculis & Monardis magna ex parte contexuit) nugatur me velle Mangiriquam eandem plantam esse cū Isatide, quam potius existimo pluribus notis cū Anil nostro Auctori descripto convenire, quam Ocymum, cuius folijs suum Anil depingit. Sed an quæso Anil quod meus hic Calumniator postea describit, eum Ocymo peculiare quidquid habet? Memini ante aliquot annos ex Anil semine Alexandria missò, quale ipse describit, cuiusque planta istic magno in vso est, natas mihi plantas, quæ Lentis, seu Colutæ minoris folijs conspicerentur, floresque luteolos sparti Græcorū (quod Hispani Retama vocant) omnino similes proferrent, quas subsequētis hyemis iniuria sustulit.

Planta peregrina.

De Anonymo CAP. XXVII.

NASCITVR in Malauar planta miræ naturæ, nam si quis manum admoueat, illico contrahitur. Folia Poly-
 podij

podij, flores verò luteos habet. Nullus veterum huius, quod sciam, mentionem fecit. Eam verò intelligere videtur, qui Americam descripsit, * quoniam in Peru provincia plantam nasci asserit, cuius folia solo contactu siccantur.

Planta in Peru nasceta.

* Franciscus Lopez de Gomara in Historia generali, cap. 194. & 205.

De quibusdam Indiæ regibus.

CAP. XXVII.

CETERVM, quoniam plerūque NiZamoxa & quorundam India Regum in his nostris commentarijs mentionem fecimus: non alienum à nostro instituto fore iudicavi, si quid de his alijsq; nonnullis Orientis Regibus commemorarem.

ELAPSI sunt igitur circiter trecenti anni, quod potens quidam Rex in regno Dely, magnam illius India, quæ intra Gangē est, partem occupavit, & regnum Balaguatæ sive Balagatæ, quibusdam Regulis Gentilibus ademit.

EODEM tempore tyrannidem in Cambaya occuparunt quidam Mauritanii, expulsi legitimis dominis Gentilibus, quos Reisbutos vocant.

Reisbutos.

A REGULIS Balaguatæ originem ducere creduntur, quos nunc Venezatas appellant, tum aliq; hanc regionem incolentes Colles nuncupati. Sed tum hi, tum quos Reisbutos vocant, præda & latrocinii vitam in hunc usque diem sustentant. Illi totum regnum Decant: his Reisbutis scilicet, Cambaya regnum tributum pendent, ut ab eorum incursionibus se redimant. Nec hætenus à vicinis Regibus domari potuerunt: nam strenui sunt & militares viri. Sed etiam ipsi Reges, pecuniarum avidi, illos impune grassari sinunt, modo præda partem auferant.

Venezatas,
Colles.

EST verò hoc regnum Dely procul in continenti situm Regnū Dely. Septentrionem versus, & Corasone usque extenditur.

Frigida

Frigida admodum est regio, niuibus & gelu per hyemem non minus diuexata, quàm nostra Europa.

Mogores.
Tartari.

Hoc regnum occuparunt, elapsi sunt triginta amplius anni, Mogores quos Tartaros nuncupamus (conspēctus verò mihi fuit Regis Dely frater in aula Sultani Bhadur Regis Cambaya, atque cum rex multò honore afficiebat) Sed aliquanto post tempore Tartaris ademptum est idem Regnum ab vno Equite, qui insensus Regi Bengala, quòd eius fratrem occidisset, seditionem aduersus Regem mouit, eoq; trucidato regnū Dely, aliq; multa regna occupauit, ita, vt omnium sui temporis potentissimus rex fuerit existimatus. Nam à viris fide dignis accepi, eius ditionē octingentas leucas ambitu occupasse.

Xaholam.

ERAT hic eques initio dominus montium quorundā vicinorum regno Bengala, vocatusq; fuit Xaholam, id est, Rex mundi.

Tamirhan.
Tamberlanes.
Tamir-lāgue.

DE huius gestis maior historia cōscribi posset, quàm de magno Tamirhan, quē nos corrupto nomine Tamberlanem vocamus, nōnulli Tamir-lāgue, idq; melius, quod Tamir proprium eius nomen fuerit, & Langue * claudum significet, quemadmodum ipse erat.

Xaho lam.

CETERVM cum hic Rex Xa-holam occupasset Decam & Cuncam, nec posset tantum imperium continere, rediit ad sua: & bis postremo occupatis regnis suum Consobrinum prafecit.

DELECTATVS est semper eius Consobrinus peregrinis nationibus, vt sunt Turci, qui propriè sunt Asiae minoris incolæ, quā nunc Natoliā appellāt: Rames, qui Thraeces sunt: Corasones, quos nōnulli Arios putāt, & Arabes.

DIVISIT autē regnum in prouincias, quibus prafectos dedit. Maritimam eam regionē qua ab Angediua vsq; ad Cifardam per sexaginta leucas extenditur, deinde inte-

riori regione cum alijs terminatur Prouincijs gubernadam dedit Adelham, quem nos Idalcam appellamus. Ei prouincia quæ à Cifardam vsque ad Negatona extēditur per viginti leucas, interiori verò regione alijs prouincijs, & Cambaya, iungitur, præfecit Nizamaluco.

Adelham.
Idalcam.

Nizamaluco.

Hic solum duo præfecturam obtinuerunt in Cuncam, qui tractus est maritimus vsq; ad montem Guate appellatum. Latè patet hic mons, & multis locis præaltius est, illud autem mirum, eius fastigium in pulcherrimam planiciem desinere. Et quoniam lingua Persica Bala fastigiū significat, Guate verò montem, vasta illa vltra eum montem prouincia, nomen Balaguatē inuenit, quasi dicas, supramontanam vel vltromontanam.

Guatē mons.

Bala, fastigiū.

BALAGVATE igitur prouincia præfecti sunt Imadomaluco, quem nos Madremaluco appellamus, & Cotalmaluco, & Verido.

Imadomaluco,
Madremaluco,
Cotalmaluco,
Verido.

ERANT verò omnes isti Præfecti, peregrini natione, præter Nizamaluco, quem ex Decan oriundum prædicant, & filium esse vnus Tocha Regis Daquæ, cum cuius vxore stupri consuetudinē habuerit Rex Daquem. Hinc fit vt Nizamaluco ex regia stirpe se prognatū prædicet: reliquos verò Præfectos, Regis esse seruos & regia pecunia emptos.

Rex Daquem.

SUCCESSV verò temporis factū est, vt hos omnes Præfectos taderet obsequij regij. Coniuratione itaque inter se facta, prouincias quibus præfecti erant, singuli sibi occuparunt, & captum Regem Daquem, in Beder primaria regni Decan vrbe, Verido vni ex Præfectis custodiendum dederunt.

HVICVS coniuurationis etiam participes fuerunt Gentiles; quidā, veluti Mohadū coja, & Veriche, quibus cesserūt regiones amplæ cū aliquos opulentis vrbibus: vide-

Mohadū coja
Veriche.

lices

licet Mohadū, vrbs Visapor, qua nunc est regia Idalcā, & Solapor & Parāda, quas postea illi ademit Nizamaluco. Veriche suam provinciam retinuit, qua Cambaya & Nizamaluco provincia conterminata est.

Adelham.

PROAVVS eius Adelham qui nunc vivit, vnus ē coniuratoribus fuit natione Turcus: mortuus est anno quingentesimo trigesimo quinto supra millesimum. Valde potens is semper fuit: at ei bis ademerunt Lusitani civitatem Goa, qua ducentis leucis ab ostiis fluminis Indi, quem incolae Diul vocant, abest.

Nizamaluco.

AVVS eius Nizamaluco qui nunc rerum potitur, pater illius mei amici, quem aliquoties curavi (à quo plus duodecies mille pardaons accepi; & si aliquot mensibus singulis annis apud eum herere vellem, in stipendium annuum offerebat quadraginta millia, quod accipere nolui) obiit anno nono supra millesimum & quingentesimum. Hic erat, vt supra dixi, ex Decam.

Imadmaluco.

IMADMALVCO, vel Madremaluco, natione Circassius fuit, initio Christianus: mortuus is est anno millesimo quingentesimo quadragesimo sexto.

Cotalmaluco.

COTALMALVCO, natione Corasone: mortuus est anno quadragesimo octavo supra millesimum & quingentesimum.

Verido.

VERIDO, natione Hungarus, & initio Christianus, anno millesimo quingentesimo & decimo mortuus est.

CETERVM ante quàm ad horum nominum interpretationem accedamus, quadam praemittere lubet huic nostro proposito deseruientia.

Rao.
Naique.

RAO lingua indigena Regem significat: Naique verò Tribunal militum, aut Capitaneum vulgo vocatū. Admissuri ergo hi Reges aliquem Gentilem indigenam in suum famulitium & ministerium, si exiguo honore illum censent

consent, proprio eius nomine vocabulum Nai-que adnectere solent, ut Salua-naique, Acem-naique: Si verò multo honore dignum consent, Rao vocabulum adiungunt, ut Chita-rao, quem ego noui: magnificum verò est nomen, nam Chita Lynceum sonat: igitur Chita-rao, rex Lyncei fortitudine. Sed Rao simpliciter & sine additione prolatum, Regem Bisnager per excellentiam si- Rex Bisnager. gnificat, qui olim certe ab Adelham multum diuexatus est: nunc verò, reliquis totius Decem regulis potentior est, & ab eis fidelitatem accipit, ut omnium rerum est vicissitudo.

SED ut ad rem redeamus. Adel lingua Persica Iusticiam significat: Ham verò apud Tartaros Regem sonat: & quoniā eos quibus fauēt, Ham vocāt: hinc factum est, ut Adelham, quasi Rex iustus dictus sit, cum ipse & eius fi- Adel-Ham. milites iusticiam haudquaquam coluerint. Hunc Hispani Sabayo appellant, quoniam, ut intelligo, Arabica & Persi- sabayo. ca lingua Saibo Dominum sonat, quo nomine per excel- Saibo. lentiam vocatur.

MALVCO regnum sonat, & Neza lanceam lingua Maluco. Persica: hinc dictus est Nizamaluco quasi lancea regni. Neza.

SIC Cota idem est Arabibus quod Arx Latins: hinc Cota. Cotalmaluco, id est, arx regni.

IMAD eadem lingua Solium sonat: hinc Imadma- Imad. luco, id est, Solium regni.

VERIDO conseruationem significat: hinc Melique Verido. verido, quasi dicas, Regem cōseruationis. Siquidem à nonnullis vocati sunt hi Praefecti, non Maluci, sed Meliques, Meliques. quasi dicas Regulos. Sed nec Maluco proprie regnum significat, sed regionem aut prouinciam.

PORRO quoniam Nizamaluco interdum à me

P

Niza-

Nizamoxa. Nizamoxa appellatur, huius vocabuli significationē prætermittendam esse non duco.

Xa Ismaël. Xatamas, qui nunc rerum in Persia potitur, ex humili genere euectus est in summum Imperatorem: & controuersiam cum Turcorum Imperatore habuit super sua religione. Is omnibus vicinis regionibus, quæ eius religionem excipere non vellent, cruentum intulit bellum. Huic succedens filius Xatamas, idem mandatum dedit Regulis regionis Decan: & eos titulo Xa, quod regem Persica lingua sonat, decorauit. Hinc factum est, ut nunc Adel-xa, Nizamoxa, Cotumi-xa appellentur, nomerq; regium saltem retineant: tametsi moneta eundem facultatem non habeant, nisi arcant. Huius religionem amplexus est Nizamoxa: at reliqui Reguli post Legati eius abitum, eam reiecerunt.

Adelxa.
Cotumixa.

Sofy. Hunc Xa-Ismael appellantur etiam Turci Sofy: quoniam sui exercitus Imperatorem virum strenuum habuit nomine Sufi.

Sufy.
Xequæ. SUNT qui Xequæ non xa dicendum putent: sed errant. Nam tametsi Xequæ dignitatis sit nomen, quippe Xequæ senem significat (vnde dicuntur Xequæ Arabes) tamē Xa-Ismael dicendum, id est, Rex Ismaël.

Xa vocabulum me inuitat, ut aliquid de ludo Latriumculorum hic addam, qui admodum familiaris est Persis & Mauritaniis, tametsi apud eos alia sit ludendæ ratio.

REGEM Xa nuncupant, quoties verò eum impetunt, minimè xaque dicunt, sed xa, quasi dicerent: moueo te Rex, ut loco te moueas. Reginam appellant Goazir, id est, Præfectum regni, seu quem Conestabilem vocant: Delphinum siue Sagittarium, Fil, id est, Elephantum: equitem, guora, id est, equum: turrim autem, seu quem

Elc-

Elephantum dicimus, Rochha, id est, Tigridem: peditem, Rochha.
Piada, hoc est, virum qui pedes praliatur. Piada.

* Mathias à Michou lib. 1. de Sarmatia Asiana, cap. 10. paulò aliter, ubi de Tartarorum Imperatoribus agit: Quartus, inquit, Imperator ex Bathi genitus fuit. *Temir cutlu*, & interpretatur ex Tartarico felix ferrù, temir felix, & cutlu ferrum: erat siquidem felix & bellicosus. Iste est Tamerlanes in historiis celebratus, qui totà Asiam vastavit, & vsq; ad Ægyptum pertransiit. &c. Et paulò post. Fuit & alius princeps Tartarorum eo tempore *Acfac cutlu*, quod in Latino sonat claudus, vel claudum ferrum: quoniam claudus erat, sed ferox. Is multa bella feliciter gessit, &c.

FINIS

INDEX EORVM QVÆ HOC LIBRO CONTINENTVR.

A Bexim regio	30	aliofar	189	anonymos	110
Abohali	11	almaz	143	anthrax	181
Acem-naique	212	algharut	16	antispoda	50
açete	54	alot 9. 10. 11. 12. 13. 14	antix	16	
açibar	9	alot	idem anuale	1183	
acorum	131	alqè fossilis	15	arare	117
Acroc-endu	115	altuth	161	arata	130
adamas	175 & seq.	alypum	148	arboris flores violarù	
Adel.	213	Aimba	211	loco	128
Adelham	214	ambaz	5678	Arbor tristis	139
Adelxa	216	ambare	211	arboris tristis aqua	189
adhar	117	ambari delectus	8	areaa	9
adrac	161	ambarum	56	ateca	104
aëc.	30	ambili	119	aretea	117
agallochi historia	70	amfiar	2	ariuqui	117
agalloghum	68, 70	amomum	127	armenus lapis	183
agalugen	70	amusa	128	armufel	87
ahouay	104	anacardium	124	arnabai	166
alad	157	Andanager Deca em-	aroba	181	
alaf	117	ponum	74	asa	1617, 18, 19
alapeca	183	ane	52	aslabeldiriri	130
aldirira	130	Angedina insula	6	asuat	115
aled	157	angerdan	16	ati	12
Alep Syrix emporiù	angelica	20	auacari	195	
138	anil	220	Auellanz Indicx	102	
algalia	10	anime	35, 36	auzuba	192
aliaz	161	anjuden	16	azer piscia	6

azenre	9	Bramenes	21	caipara	114
azir	115	brasilium lignum	71	carpesium	116
B ache	110	bratma	1194	carrumfel	117
ade frangi	150	brechmasin	94	castab	110
Banoo	112	brindones	211. 112	caterliendar	116
Bala	113	budiecas	113	cassia	110. 62. & seq.
Balador	114	bunapalla	85	cassia fol	111. & seq.
Balaguate	113	bubo	114	cast	111
balafius	181	C aceras	117	cate quid sit	116
Palymba	110	Cachorra	116	cate comer	9
bananas	1108	Caegi Indi	77. & 79	cate, Lycii	114 & seq.
Baneanes	11140. 69	cafur	119	cate, ponderis genus	8
Bangué	119	cahzgara	114	catq	115
Barbaria	1158	cajous	116	cavcax	113
barcaman	115	cairo	111	cebar	119
baro	11	Caïrum vrbs	115	sembul	114
batiec	1111	cat manis	116	cenafil	111
bauasimga, bauasimga	1111	calafur	117	cenorips	111
bazar	1171	calambac	1170	chacani	1104
Bdellium	1138	calambuco	112	chalednium	117
besbase	115	calamus	119. & seq.	chahdunium	1117
belenizan	115	calandares	1164	chamelza	1170
beleregi	111	calangari	1112	chamderros	111
beli	1108. & seq.	caluegiam	1118	champe	11190
Belzaar	1173	camac	1124	chandama	1172
ben album & rubr.	1166	camac arabz	ibid.	chanque	1118
Benjaoy	115	camariz	1110	chanquo	11185
ben Indzum	11	cameaa	1162	cheichem	114
Benjui amygdaloides	116	cancatnum	114. 115	chelidonium	1117
benjni de boninas	116	candil	1113	cheripo	1115
benjuifera arbor	1117	canella	118. & seq.	chermes	11135
benjuinum	1114. 115. 116. 117. 118	canella est cassia	1161	chinæ radix	1150. & seq.
ber	110	canellæ aqua	1165	chinæ Scithæ Asiaticæ	1156
berifera arbor	11142	canellæ oleum	1166	Chinarum regio	1152
beryllus	1116	canje	1194	chinopalones	1199
berre	1171. & seq.	caphura	116	Chingalz	1161. 118
berre historia	1171	caphura aschap	116	chiuquilenga	1114
Bezaar	1173	caphuræ historia	111	chololus	111
bezar lapis	1170	& seq.	111	cholera morbus	1117
& seq.	1170	capficum	1196	cholericæ passio	1167
Boam	1171	capur, cafur	119. 110. 111	chrysobalanus	115
Bodoinz	110	carabe	1114	chulem	1111
bola	110	carambolas	1110	cinnamomū	1162. & seq.
bor	110	carandas	1193	cobra de capelo	1118
borax	1143	carate	1173	cocci oleum	1109
		catbunculus	1111	coccus.	1118
		çarça parilla	1117		copcu
		cardamomū	1198. & seq.		
		catil	1109		

soccus de Maldiva.	112.	Dely regnum	111	galungen	118
Colles	211	Dialacca, dallacca	35	gandas	54
comidaca	122	Dimas botque medic.		Gandis	81
cominham	27	dirimguo	130	Ganga fl.	24
comolange	211	dirre	130	Ganges fl.	134
comorum promontorium	7	Diu insula	118	ganta	152
cönder	29	dore	98	garro	70
cöpra	109	doriones	101	garyophylli	87 & seq.
oleum ex Copra	109	Ebur	113 & seq.	geiduar	161 & seq.
coquo	108	Ebur fossile	58	gemmar	174
cördumeni	101	elachi	58	gengibil	161
coru	193	elcomeli	110	gingiber	161 & seq.
cöst	142	eleni	106	gingiberis historia	ib.
cösti	142	elephanti dens	52	gingiber sylvestre	165
cösti historia	142	elephantorum carne		Goa Indiar emporium	
cöstus	142, 144	vescuntur Æthio-	74	goan arbor	51
cöta	215	pes	52	golfam	83
Cotalmaldeco	215, 174	elephantus	51 & seq.	gotum	117
Couchin Indiar emporium	74	Elkaue	55	gramalha	122
croci Indici historia	173	embelgi	115	granatus lapis	183
crocus Indic.	18, 163	ençal	98	guayacuni lignu	151
cuab	164	erremelli	58	Guanabanus	102 & seq.
cuab chin	96	Agara	97	guate	213.
eubebe	96, 97	Aqua de Malaqua		Gibera	34
eulungem	158	taufel	47, 102	Guinea	60, 198
guminum rusticum	105	taufel histor.	103, 104	gun	118
gumuc	96	taufel aqua stillativa		Habalencul	115
gumher	107	feruzeg	180	Habelculcul	115
gupari	104	fecus martabanis	158	habet	117
gura	108	figuera banana	100	hacchic	46
eurtas	114	fil	51	hachaiza	216
eurecutna	157	filfet	104	hadhadh	46
eurtumani	ibid.	filfil	91	hager armini	184
eurdo	61	foca	117	halitg	115
eydonia de Bengala.	108	folij historia	81 & seq.	Ham	112
Archini	61	folium Indum	79 & seq.	hamama	117
Jarfulul	93	formicz Laccam elab-		haud	70
darlihaban	63	borant	33	haxistachule	157
Darxard	127	fufel	104	heger	110
datura	128	fula	108	herba Maluarica	98
darzad	157	fulful	93	herba Mezcatilis	137
daulalul	128	fusti	82	Herodoti tabulaz	58
delegi	111	Alanga	118 & seq.	hiarxamber	112
		Gali	110	higuero	203
				hil	98
				hilbane	98
				hirculus	137
				P	3
				hya-	

hyacinthus lapis	183	insula D. Laurentij	61	marazalquebe	118
I Aca	192. & seq.	lengibeb	118	margarita	183. & seq.
Iacerus	192	ligni Colubri de feri	seq.	maximel de Benga	108
jagra	109	prio	169	la	106
jajama	197	lignum aloës	68	mazafrani	74
jaisol	85	lignum colubrinum	167	meceri	22
janibolones	211	lignum semperuium	46	meisce	114
jambos	205. & seq.	liquidambar	99	melato	19
jamgomas	193	Lispor emporium	176	melegueta	101
japatri	85	loc sumutri	30	melique	112
jarnalare	106	louan	19.30	meio Indicus	112
jaspis	183	louan jaoy	27	Menxus	15
jauisalindi	106	luc	32.34	meriche	93
jauisband	85	lulu	185	Mesera	115
Idalcam	213	lues venerea	151	Mesue Arabieus	11
Idemaluco	213	lycij historia	45. & seq.	unex	114
ihumani	12	lycium	44. & seq.	mexir	112
Imad	212	M Acer	13	mexquereta	112
Imadmaluco	214	macis	85	Moalis	74. 104
imgara	16	machazari	74	moçebar medicamen	11
imgi	161	Madremaluco	213	rum	11
imgu	16	Magna	211	Mogataby	17
iminga	122	magnes	184. 185	Mogores	122
imperatoria	20	e Magnete patin	185	mogori	193
Indi odoramentis de-		maju	119	Mohadum coja	113
diriffimi	190	malabarium	79. & seq.	molanga	98
Indiaz regiones ali-		Malacensis lapidis de	173	Mombaim insula	104
quot	121	seripio	173	monoceros	14
inhame	117	Malacensis lapis. ibid.	174	mordexi	167. 216
jogues	164. 168	Malauanica herba	194	morois	93
iraa	175	insule de Maldua	6	mori	185
itam	121	Malucca insula	87	morxi	116
Iulfar portus	185	Maluco	209	mungo	113. & seq.
junci historia	119	mambu	54	murrhina vasa	183
juncus odoratus	117	mangas	196	musa	198. 199
juncus rotundus	119	manginquam	210	muti	185
K Ilkil	215	mangostans	205	myrobolana	115. & seq.
L Ae	32	mangelis	175	myrtha	10. 16
Lacca	30. & seq.	manjale	117	N Abathza	138
Lada	93	manica	181	Nachani	46
lamparam	155	manna	47. 48	Nafes	176
laneuaz	160	Mansarunge	110	Naique	114
lanha	106	manus	147. 175	Naires	53
laser	24. & seq.	manus auri	181	Nalediuz insule	5
laseris descriptio	19	Maraka	203	Nana	199
laserpicium Gallicum	21			naids	133. & seq.
laçandon	158			nard	

marel	106	petrozan	25	zhaharbaru	149. 150
megundo	191	piqan	198	Rhasis carapotia	14
Neza	125	piuane	55	Rhauan Chini	150
nigella	101	pimpilum	93	rhinoceros	54
nihor	108	pinau	104	robalsuz	17
nil	116	pipet	91 & seq.	rocamalha	17
nilaa	181	piper canarium	91	rodolho	196
nilacandi	181	piperis historia	91	ronder	39
nimbo	190	pisum toxicum	115	rofa Hierichitina	117
nimbo historia	190	Planta peregrina	110	rubinus	181. 182
Nizamaluco	223. 224	Planta in Peru nascens	121	rubinus de Coria	181
Nizamoxa hōru	74	platanus	200	Rusi potio	13
Nizamoxa rex	127	porcellanæ	181	Rumes	25
no che	191	potma paradyfi	200	Sabayo	225
nux indica	106 & seq.	promeniorium Bonæ	54. 60	Sac	32
nucis myrsiticæ historia	84	spei	54. 60	Sacar mambu	49
O Cila portus	66	promontorium Co-	7	saccolaa	58. & seq.
Ocofol	9	morim	7	saccolaa historia	101
oculus carti gemma	184	promontorium Cori	69	sachbar	117
ofium	21. 219	promontorium de	119	sahesefram	81
ὀπῖον	21	Currentes	55	Saibo	115
opium	22	pseudoopalus	184	saisifram	82
orraqua	108	pueho	45. 142	salihaça	61
oxyphœnix	121	puli	119	Saluanaque	215
Pac	104	Q Vabeb	96	Samatra insula	42
pacona	200	quabebe Chini	96	sambali	191
pachee	180	ibid.	96	sambarane	75
palan	198	quebulgi	115	sandal	72
palea de Mecha	117	quelli	168	sandali historia	72
palla	85	quequi	183	è sandalo idola	72
palma Indica	106	querfaa	62	Sidalo simile ligni	72
palma sylvestris	121	querfe	62	sandalum	71. & seq.
palmicos	111	quil	62	sanguis draconis	35
pam	77	quirpele	168	sapphiro rubinus	182
panaz	191	R Adix Chinæ	150	sapphirus	182. & seq.
paquero	200	& seq.	150	saraiscir	50
pardaon	121	rametul	160. 170	sariach	116
Parizatati filia	189	Rao	114. 173	satiech	116
Parizataco	189	rauam	150	seni	115
pastus camelorum	117	rauam Chini	150	sercanda	72
pateca	212	regulus serpens	168	Sian Rex	55
pazan	171	reimonos	18	singadi	189
pazar	171	Reisbuto	221	siracost	47
perdan	44	Rex Bisnager	225	siri	72
peruzaa	180	Rex Daquem	223	sirifoles	208
peruzegi	180	Rex Pegu	56	smaragdus	180
pes columbinus	127	Rex Sian	55	Socotora insula	92
		tezanuale	117	Sofy	216
				forbus	34. 35
				spetma	

I N D E X.

Spertina balenæ	5	tengamaran	106	vdor	29
spinellus gemma	181	terbet	145	Veneræa luces	111
spodium	48	thalisafar	81	Venezaras	121
sporocis	50	thaplia	149	Veriche	119
styrax	15	thuris planta	30	Verido	213. 124
styrax liquida	20. 25	thus	28. 19. 30	vidaras	110
& 27		thymelæa	11	vitex	97
suste	161	Tigris	28	vnio	185. & seq.
Sufy	126	tiguar	145	vplot	45. 145
Sultanus Badur	119	Timor insula	72	Vzbeque prouincia	17
sumbel	134	Tincal		X	
sura	11	tincar		Xaholam	121
T Abargit	18	tiriambiabim	47	Xa-ismael	126
tabavir	48. & seq.	trec	51	xarahdar	75
tabaxir	hult. 48. 49. 50	trican	108	Xaramas	126
thalisafar	84	tripolium	145	Xeque	ibid
tamalapatra	79	Troglodytæ	161	xilaloës syluestre	69
tamarindi	119. 120	trungibim	47	xir	47
121		turbit	145 & seq.	xircist	47
Tamberlanes	121	turcheſa gemma	180	xirneſt	47
tambul	71	turpetum	149	Y	
Tambuldar	75	tutia	50. 51	Ytembo	52
Tamirham	121	typographica	apud	Zabarget	18
Tamir-langue	121	Chinas	156	Zamarut	18
tanga	147. 149	V aticam	110	zedoaria	163. 167
Taprobana insula	42	Vafa murrhina		Zeilan insula	54. 66
54. 66		ex jaſpide	183	zeruba	162
Tarrari	122	Vaz	130	zerumba	163. 166
Temir cutu	226	Vazabu	130	zerûbet	163. 165. 67
tenga	106	Vd	70	zigir	66